

RADIO
C.B.
magazine

RADIO
C.B.
magazine
RADIOCOMMUNICATIONS
DE LOISIRS

T O U S
les **postes**
du **MARCHÉ**
au **banc**
d'**essai**

LE GUIDE
D'ACHAT
1997
DE LA CB

Hors-Série N°21 • Janvier 1997

M 238 - 21 H - 32,00 F - RD



**USAGE LIBRE
DE PLEIN DROIT
ET COMMUNICATIONS
GRATUITES**

G.E.S. - LPD-11

**TALKIE-WALKIE
PRO
UHF - FM**

● Ce TALKIE-WALKIE fonctionne en FM dans la bande UHF des 433 MHz. Cette bande de fréquences permet des liaisons fiables et de qualité. La pénétration dans les bâtiments et en zone urbaine est excellente.

● **USAGE :** Le LPD-11 vous permet de rester en liaison lors de vos activités professionnelles, sportives ou de loisirs avec un ou plusieurs correspondants équipés du même matériel.

● **PORTÉE :** Conçu pour des liaisons de proximité d'environ 1 km selon l'environnement.

● Ce "TALKIE-WALKIE" est agréé selon les normes I-ETS-300-200 pour un usage libre de plein droit, sans licence ni déclaration, ni taxe à payer. Les communications sont gratuites!

Quelques exemples de domaines d'utilisation :

- Installateurs et dépanneurs d'ascenseurs, installateurs d'antennes...
- Géomètres, topographe, BTP...
- Plateaux de prises de vues, spectacles...
- Centres de loisirs, villages de vacances, terrains de camping...
- Manifestations sportives, artistiques, culturelles, commerciales...

Etc...



MRT 1196-4 PRIX NET : Nov. 96



PRIX PUBLIC:

825 F TTC

(684,08 F HT)

Référence : GES LPD-11
Agréé DGPT : 96 0383 PPL 0
Gamme de fréquence : 433,050-434,790 MHz
Nombre de canaux : 69
Alimentation : 4 piles type R6 (AA)
Poids : 255 g avec piles

**RECHERCHONS REVENDEURS
SUR TOUTE LA FRANCE**

N.B. Pour des liaisons de plus grandes portées, nous disposons aussi d'une gamme de produits agréés pour réseaux privés, destinés aux entreprises, professions libérales et associations, avec licence d'utilisation.



GENERALE ELECTRONIQUE SERVICES

205, rue de l'Industrie - Zone Industrielle - B.P. 46 - 77542 SAVIGNY-LE-TEMPLE Cedex
Tél.: 01.64.41.78.88 - Télécopie : 01.60.63.24.85 - Minitel : 3617 code GES
G.E.S. - MAGASIN DE PARIS: 212, avenue Daumesnil - 75012 PARIS - TEL : 01.43.41.23.15 - FAX : 01.43.45.40.04
G.E.S. OUEST : 1, rue du Coin, 49300 Cholet, 02.41.75.91.37 • **G.E.S. COTE D'AZUR :** 454, rue Jean Monet - B.P. 67 - 06212 Mandelieu Cedex, 04.93.49.35.00 • **G.E.S. LYON :** 22, rue Tronchet, 69006 LYON, 04.78.93.99.55 • **G.E.S. MIDI :** 126-128, avenue de la Timone, 13010 Marseille, 04.91.80.36.16 • **G.E.S. NORD :** 9, rue de l'Alouette, 62690 Estrée-Cauchy, 03.21.48.09.30 & 03.21.22.05.82 • **G.E.S. PYRENEES :** 5, place Philippe Olombel, 81200 Mazamet, 05.63.61.31.41 • **G.E.S. CENTRE :** Rue Raymond Boisdé, Val d'Auron, 18000 Bourges, 02.48.67.99.98
Prix revendeurs et exportation. Garantie et service après-vente assurés par nos soins. Vente directe ou par correspondance aux particuliers et aux revendeurs. Nos prix peuvent varier sans préavis en fonction des cours monétaires internationaux. Les spécifications techniques peuvent être modifiées sans préavis des constructeurs.



EURO 3900

40 Canaux AM/FM/SSB

- ☆ PRISE FREQUENCEMETRE (RX/TX) EXTERIEURE
- ☆ PRECABLAGE POUR MODULE ECHO
- ☆ FILTRE NB/ANL COMMUTABLE
- ☆ ROGER BEEP COMMUTABLE
- ☆ MIC GAIN / RF GAIN



HOMOLOGATION
FRANÇAISE



HOMOLOGATION
EUROPEENNE

ETS 300 - 135
ETS 300 - 433

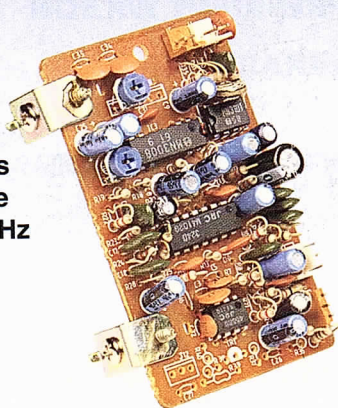


40 Canaux AM/FM/SSB/CW - 4 Watts PEP - Mic-Gain / RF-Gain - S-mètre à aiguille -
Sélection CX par rotateur - Led témoin TX - Prise fréquencemètre TX/RX - Roger Beep débrayable
Précâblage pour module écho - Filtre NB/ANL commutable

ACCESSOIRES EURO 3900

Module écho

Cette option vous
permettra de rajouter
un effet écho
réverbération en TX.
Temps d'écho: 180 ms
Réponse de fréquence
d'écho: 250 Hz - 3,5 kHz



Fréquencemètre pour EURO 3900

Fréquencemètre 6 digits - Branchement direct sur
l'arrière du poste - Auto-alimenté par le TX
Bande de fréquence: 1-60 MHz
Dimensions: 31 x 87 x 81 mm



CITIZEN'S BAND AM-FM-SSB TRANSCEIVER

Euro Communication

Equipements s.a.

D 117 11500 NEBIAS

Tél. : 04.68.20.87.30

Fax : 04.68.20.80.85

Pour recevoir un catalogue, retournez-nous ce coupon dûment complété,

Nom : Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax :

LE GUIDE D'Ac

Sommaire

LES POSTES

AMERICAN CB TX1	6
CRT S-MINI (AM)	10
EURO CB MICRO 1	29
EURO CB MINISCAN	30
EURO CB PRO 200	33
MIDLAND 75-790	38
MIDLAND 77-099	39
MIDLAND 77-225	41
PRESIDENT BILLY	46
PRESIDENT JIMMY	54
PRESIDENT JOHNNY	55

LES POSTES

CRT ICARE	8
CRT JUNON	9
CRT S-MINI (AM/FM)	11
CRT ULYSSE	12
DIRLAND 505	13
DIRLAND 3303	14
EMPEROR SAMURAI	23
EURO CB AUTO CB PHONE	26
EURO CB MAGELLAN	27
EURO CB MARCO POLO	28
EURO CB PHOENIX	31

EURO CB PRO 101	32
EURO CB PRO 550	34
EURO CB REVOLUTION	36
MIDLAND 2001	37
MIDLAND 77-114 NEW	40
MIDLAND ALAN 18	42
MIDLAND ALAN 48+	43
MIDLAND ALAN 78+	44
MIDLAND ALAN 95+	45
PRESIDENT GLENN	48
PRESIDENT HARRY 95	50
PRESIDENT HERBERT 96	51
PRESIDENT JFK	53
PRESIDENT JOHNSON	56
PRESIDENT RANDY	57
PRESIDENT TAYLOR	58
PRESIDENT VALERY	59
PRESIDENT WILSON	60
TAKARA RCB 5	63

LES POSTES

CRT GALAXY PLUTO	7
DIRLAND 9353	15
DIRLAND GALAXY SATURN	16
DIRLAND SS 3900 B	17
DIRLAND SS 3900 E	18
DIRLAND SS 3900 F	19

HAT 1997 DE LA CB



Nous précisons par ce sigle les postes méritant une attention particulière de la part des consommateurs. Un choix qui résulte des bancs d'essai effectués, et du plébiscite des consommateurs.

DIRLAND SS 3900 HP.E-F	20
DIRLAND SS 9000	21
DIRLAND SS 9000 F	22
EURO CB 3900	24
EURO CB 3900 LCD	25
EURO CB PRO 3900	35
PRESIDENT GEORGE	47
PRESIDENT GRANT	49
PRESIDENT JACKSON	52
SUPERSTAR 3900	61
SUPERSTAR GALAXY NEPTUNE	62

Certains matériels présentés dans ce magazine sont destinés à des utilisations spécifiques (CB, bandes amateurs...). Par conséquent, il appartient aux acquéreurs de se conformer à la réglementation en vigueur dans leur pays (délivrance d'une licence, par exemple). N'hésitez pas à questionner nos annonceurs à ce sujet !

La reproduction des textes, dessins et photographies publiés dans ce numéro est interdite. Ils sont la propriété exclusive de COM. MM. SA qui se réserve tous droits de reproduction dans le monde entier.

Directeur de la publication et de la rédaction : Henri Ricciarelli
• Rédacteur en chef : Philippe Gueulle • **Rédacteurs :** Guy Nicoletta, Hugues Lepillier, François Gueulle, Richard Relli •
Secrétaire de Rédaction : Corinne Dray • **Directeur Artistique :** Carl Lee-Draüm • **Rédacteurs graphistes :** Marine Coryen •
Maquette : Claude Marrel, Corinne Mayer • **Photographie :** Michel BLOSSIER (couverture) • **Publicité :** Patrick Volaine, assisté de Malika Renai •
RADIO CB MAGAZINE est édité par COM. MM. SA 135, route de la Reine 92100 BOULOGNE - Tél 0146 05 88 00 - Fax : 01 46 05 46 41 •
Publicité et Rédaction : 01 46 05 88 00 • **Responsable de la Promotion et du Marketing :** Olivier Delacourt • **Responsable des abonnements :** Mylène Sauvagé • **RADIO CB MAGAZINE - 135, route de la Reine 92100 BOULOGNE • Anciens numéros :** MCM BP 103 - 93162 NOISY LE GRAND CEDEX • **Commission paritaire :** n° 63242 •
• Dépôt légal : 1er trimestre 1997 • **Compo-gravure :** Minerve, Geffray, Beauclair • **Impression :** Imprimerie Presses du Calvados •

EDITO

Vous avez entre les mains le tout nouveau "Guide d'Achat de la CB". Comme cela avait déjà été le cas l'année dernière, les importateurs ont réalisé de profonds remaniements de leurs gammes respectives. Globalement, on retrouvera néanmoins, en 1997, à peu près autant de modèles sur le marché qu'en 1996. Car, si des postes disparaissent définitivement, d'autres font - ou vont faire - leur apparition...

Cette huitième édition du "Guide d'Achat de la CB" se veut encore plus pratique que dans le passé. Chaque appareil bénéficie d'une présentation concise et d'un résumé de son test. Les fonctions principales et les prises sont répertoriées, de même que les caractéristiques techniques. Les points forts et les lacunes sont énumérés dans un petit tableau. Enfin, la catégorie de l'appareil est précisée en fonction de deux critères : celui du type d'utilisation (mobile, fixe ou portatif) et celui des modes de modulation accessibles (AM, FM et BLU). Outre le numéro du magazine dans lequel a été publié le test complet du poste en question, figure également un prix public indicatif qui relève d'une moyenne établie entre les prix pratiqués les plus bas sur le marché et ceux conseillés par les importateurs.

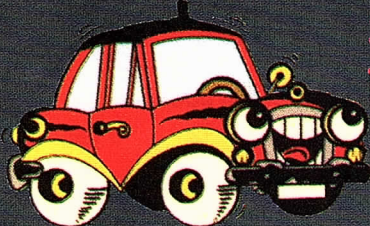
Attention, certains appareils ne pouvant plus être commercialisés sous l'ancien numéro car l'agrément était arrivé au terme de sa validité, ils ont dû repasser de nouveau devant les ingénieurs du laboratoire...

Philippe GUEULLE
Rédacteur en Chef

TOUTES MARQUES DE CB
TOUTES MARQUES DE TÉLÉPHONE
ACCESSOIRES G.S.M

EUROPRO

39 Cours Lieutaud
13006 MARSEILLE



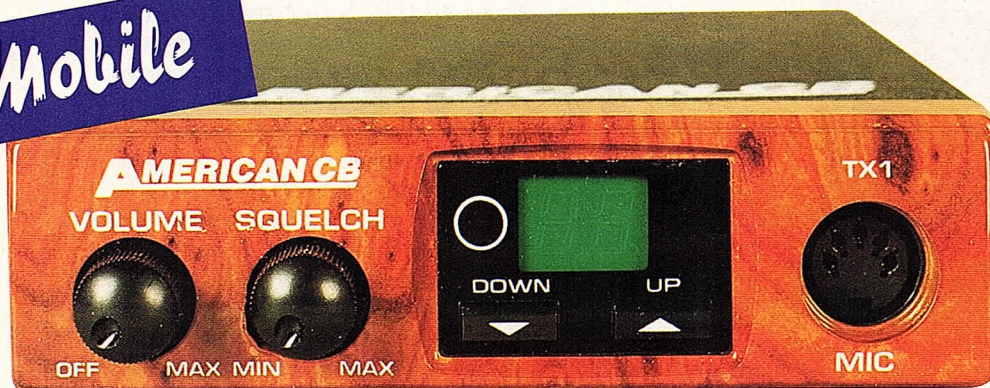
Tél : 91 48 08 08
Fax : 91 48 89 92

POUR TOUS NOS ARTICLES
PRIX DE GROS AU DÉTAIL

AMERICAN CB TX1

Un premier
prix

Mobile



PRESENTATION

Premier modèle et premier prix de la gamme commercialisée par la société Dirland, l'«American CB TX1» appartient à la catégorie des mini-postes. De faible encombrement, cet appareil - avec prise micro en façade - se logera facilement à bord de n'importe quel véhicule. Dépouillé, ce TX ne possède que le strict minimum de commandes. A savoir : des boutons de réglage du volume et du squelch, un sélecteur de canal ainsi qu'un interrupteur

marque-arrêt. Son affichage à diodes lumineuses se limite au seul numéro du canal sélectionné, tandis qu'un voyant indique le passage en émission.

PRISE EN MAIN

Compte tenu du nombre extrêmement réduit de ses commandes, le fonctionnement de l'«American CB TX1» ne pose aucun problème, même aux néophytes. C'est le poste CB d'initiation par excellence ! Peu coûteux, cet appareil offre toujours une montée-descente des

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 146

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Bonnes performances générales
- Prise micro en façade
- Extrême simplicité d'utilisation
- Touches «UP/DOWN»
- Ergonomie des boutons
- Esthétique du micro
- Encombrement réduit du micro

LES « - » :

- Absence de prise d'alimentation
- Absence de vu-mètre
- Absence de filtres «NB/ANL» commutables
- Absence de déport «UP/DOWN» au micro

canaux par touches «UP» et «DOWN». Un système nettement plus moderne que le traditionnel rotacteur à galette... Côté performances, ce «bas de gamme» n'en rendra pas moins de bons services, tant en émission qu'en réception.

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
400 Francs

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930350CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : superhétérodyne à double conversion.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,6 µV.
- Sélectivité : N.C.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 1 W.
- Dimensions : 115 x 30 x 155 mm.
- Poids : N.C.

Existe aussi en Version Façade Bois

CRT GALAXY PLUTO

AM
FM
BLU

Mobile



Le super
"BLU"
de CRT



Distribué par :
CRT

Prix
Moyen
Constaté :
2300 Francs

* PRESENTATION

D'emblée, avec sa façade noire, ses sérigraphies blanches et son fréquencemètre à diodes lumineuses, les initiés ne manqueront pas d'assimiler le "CRT Galaxy Pluto" à un multi-mode de la série des "SS 3900" et de le comparer tout spécialement au "SS 3900 F". En y regardant de très près, on relèvera qu'un roger-beep débrayable remplace le filtre "DFB". Par ailleurs, le "Galaxy Pluto" s'avère plus puissant puisqu'il avance une dizaine de

watts en AM et le double en BLU, dans sa version "export". On se trouve donc en présence d'une sorte de "super SS 3900F".

* PRISE EN MAIN

Semblable à un "3900 F" dont la puissance aurait été judicieusement gonflée, le "Galaxy Pluto" mériterait d'être plus connu. D'autant qu'il répond aux besoins des DXeurs : double "clarifier", décalage "+10 kHz" (240 canaux en version "export") et puissance d'émission réglable

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 127

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 920106CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU.
- Température de fonctionnement : entre -30°C et +50°C.
- Alimentation : de 13,8 à 15,6 V DC.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (AM), 0,7 µV (FM) et 0,25 µV (BLU).
- Sélectivité : 65 dB (10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : 4 W (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 4 W crête (10 W/AM et 20 W/BLU)*.
- Dimensions : 60x200x235
- Poids : N.C.

* (version "export")

sont au rendez-vous. Bien sûr, le fréquencemètre opère en émission comme en réception, un poussoir permettant de le supprimer. Quant au vu-mètre, il est à aiguille. Un gage de précision !

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Bonnes performances générales
- Esthétique réussie et discrète
- Fréquencemètre intégré et commutable
- Tos-mètre incorporé
- Roger-beep débrayable
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Décalage "+10 kHz"
- Lisibilité des afficheurs
- Puissance d'émission réglable
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement
- Absence du mode "CW"

CRT ICARE

La simplicité !

AM FM

Mobile



* PRESENTATION

Doté d'une face avant noire, sobre et discrète, le "CRT Icare" est le cas typique du poste d'initiation. Les commandes étant limitées au strict minimum, cela confère à l'appareil une grande simplicité de fonctionnement. Ainsi, ne trouve-t-on que trois boutons (réglages du volume et du squelch, ainsi que sélection des canaux) et un inverseur pour choisir l'un des deux modes de modulation dis-

ponibles : AM ou FM. De conception archi-classique, l'"Icare" possède un vu-mètre à aiguille et une prise micro en façade.

* PRISE EN MAIN

Difficile de rencontrer bimode plus simple que l'"Icare" ! De ce fait, même un débutant saura le faire fonctionner. On se félicitera de l'implantation frontale de la prise micro. Comme l'encombrement du coffret se révèle des

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 121

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
● HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 91025CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +50°C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V (continu, négatif à la masse).
- Type de réception : double changement de fréquences.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : 60 dB (10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 60 dB.
- Sortie audio : 2 W.
- Puissance HF : 4 W crête.
- Dimensions : 150 x 45 x 150 mm.
- Poids : 600 g.

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Simplicité d'utilisation
- Esthétique discrète
- Faible encombrement du boîtier
- Prise micro en façade
- Précision du S-mètre à aiguille

LES « - » :

- Absence de filtres "NB/ANL" débrayables
- Absence de système "UP/DOWN"
- Absence de prise d'alimentation

plus raisonnables, cela permettra à ceux qui le souhaitent d'opter pour un montage encastéré dans l'habitacle de leur véhicule. On aurait néanmoins aimé que cet appareil "bas de gamme" soit muni d'une prise d'alimentation et d'un déport "Up/Down" au micro !

Distribué par :

CRT

Prix
Moyen
Constaté :

650 Francs

CRT JUNON



AM FM

Mobile



Pionnier de l'«UP/DOWN»

* PRESENTATION

D'une esthétique séduisante avec sa façade noire et ses boutons chromés, le "CRT Junon" a symbolisé, pour les initiés, le "come-back" du "CSI Apache". Rappelons au passage que ce fut le premier bimode à offrir aux cibistes une sélection des canaux de type "Up/Down" dont les touches étaient implantées en façade ainsi que sur le micro mobile. On relèvera également la présence d'un "Public Address" et

d'un accès prioritaire au canal 19. Quant à la prise micro, elle prend place en façade, ce qui permet d'envisager l'encastrement du "Junon".

* PRISE EN MAIN

Avec son joli design, le "Junon" est à même de répondre aux exigences des adeptes d'une utilisation de type "canal 19" (usagers de la route). Les commandes sont facilement accessibles. Les dimensions réduites du coffret facilitent son installation. Le

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 128

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 91023CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,2 V DC.
- Type de réception : changement de fréquences.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 65 dB (10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 60 dB.
- Sortie audio : 2 W.
- Puissance HF : 1 W maxi (AM) et 4 W maxi (FM).
- Dimensions : 145 x 45 x 160 mm.
- Poids : N.C.

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Design réussi
- Encombrement relativement réduit
- Prise micro en façade
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"
- Déport de ces touches au niveau du micro
- Accès prioritaire au canal 19

LES « - » :

- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Imprécision du S-mètre à diodes
- Manque de lisibilité des afficheurs en plein jour
- Design démodé du micro

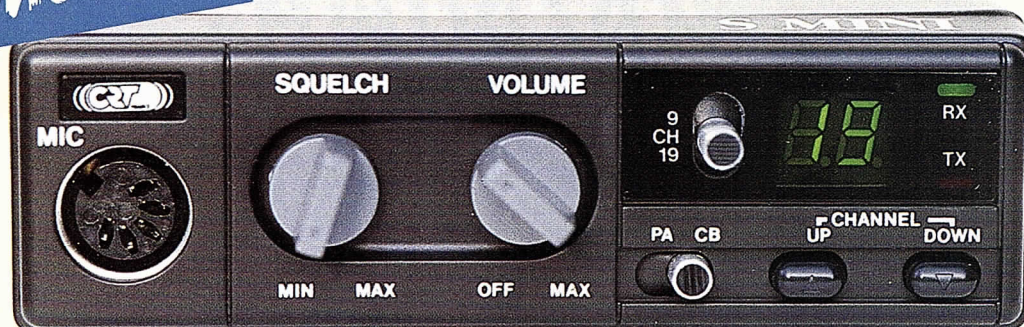
double système "Up/Down" évite au conducteur de devoir s'approcher du poste pour changer de canal. Seuls petits regrets : l'aspect démodé du micro d'origine avec ses poussoirs et la lisibilité insuffisante de l'affichage en plein jour.

Distribué par :
CRT

Prix
Moyen
Constaté :
850 Francs

CRT S-MINI AM

Mobile



Un "mini" économique

* PRESENTATION

Trompeur, le "CRT S-Mini AM" ! Ce petit poste mobile est en effet loin d'être aussi dépouillé qu'il y paraît au premier abord. Ainsi, sur sa face avant, un levier sert à accéder prioritairement aux canaux 9 et 19. D'un look assez réussi, le "S-Mini AM" offre également un "Public Address" et une sélection des canaux par touches "Up/Down". Deux témoins lumineux signalent si

l'appareil fonctionne en émission ou en réception. Peu encombrant, ce TX s'installe aisément, d'autant que sa prise micro est intégrée dans sa façade.

* PRISE EN MAIN

Reconnaissable au design de sa face avant, le "CRT S-Mini AM" se distingue par l'ergonomie appréciable de ses diverses commandes. Les utilisateurs exi-

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 145

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

Atténuateur RX

« Up Down »

« Up Down » avec

Déport au micro

Puissance réglable

Puissance réduite

Tos-Mètre

Filtres

Scanner

Mémoires

Canal 9 prioritaire

Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation

HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquence-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930122CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10 à 15 V (négatif à la masse).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB S/B).
- Sélectivité : 60 dB (10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 4 W maxi (sous 8 Ohms).
- Puissance HF : 1 W.
- Dimensions : 120 x 35 x 165 mm.
- Poids : N.C.

AM

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Simplicité d'utilisation
- Prise micro en façade
- Accès prioritaire aux canaux 9 et 19 (avec clignotement lumineux)
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"

LES « - » :

- Absence de S-mètre
- Absence de filtres "NB/ANL"
- Absence de déport "UP/DOWN" au micro
- Absence de prise d'alimentation

geants regretteront cependant que la prise micro ne soit pas d'un type standard à vis, de même que le micro ne possède pas de déport "Up/Down". Ce petit mobile séduit souvent les nouveaux adeptes du 27 MHz, et, tout spécialement, ceux du canal 19 qui s'équipent pour la première fois.

Distribué par :

CRT

Prix
Moyen
Constaté :
400 Francs

CRT S-MINI AM-FM

AM FM

Mobile



La version «bimode»

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 132



* PRESENTATION

Version bimode du "S-Mini AM", le "CRT S-Mini AM/FM" lui ressemble fortement. Concrètement, on retrouve le même boîtier et la même façade. Seule une commande change : l'inverseur "CB/PA" disparaît au profit d'un sélecteur de mode de modulation (AM/FM). Côté fonctions, on a toujours des accès prioritaires aux

canaux 9 et 19 ainsi qu'un choix des canaux obtenu par deux petites touches noires "Up/Down". La prise micro se situe bien sûr sur la face avant. Il s'agit d'une fiche "DIN".

* PRISE EN MAIN

Idéal pour ceux qui recherchent un joli bimode d'un emploi aisé, le "CRT S-Mini AM/FM" consti-

tue un bon choix. D'autant qu'il bénéficie d'un bon rapport qualité/prix. Ses performances peuvent être qualifiées d'honnêtes.

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

Atténuateur RX

« Up Down »

« Up Down » avec

Déport au micro

Puissance réglable

Puissance réduite

Tos-Mètre

Filtres

Scanner

Mémoires

● Canal 9 prioritaire

● Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation

● HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Simplicité d'utilisation
- Prise micro en façade
- Accès prioritaire aux canaux 9 et 19 (avec clignotement lumineux)
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"
- Deux modes de modulation (AM/FM)

LES « - » :

- Absence de S-mètre
- Absence de filtres "NB/ANL"
- Absence de déport "UP/DOWN" au micro
- Absence de prise d'alimentation

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 920268CBO.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10 à 15 V (négatif à la masse).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB (10 KHz).
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 4 W maxi (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 120 x 35 x 165 mm.
- Poids : N.C.

L'ergonomie un peu spéciale de ses commandes se révèle à l'usage très efficace. Pour être parfait aux yeux des utilisateurs exigeants, il manque à ce poste un vu-mètre et un déport "Up/Down" ... sur un micro plus moderne.

Distribué par :

CRT

Prix
Moyen
Constaté :

450 Francs

CRT ULYSSE

AM FM

Mobile



Haute puissance

* PRESENTATION

Issu de la famille des célèbres postes Ham et de la série "Superstar", le "CRT Ulysse" reprend à son compte la façade noire à sérigraphies blanches ainsi que la prise micro malheureusement positionnée latéralement.

Bardé de commandes, ce bimode de haut de gamme affichait 240 canaux et une puissance d'émission confortable (20 watts) dans sa version d'origine.

Il en a toutefois conservé le "Micro Gain", le "RF Gain", les filtres "NB/ANL" séparés, le Tosmètre incorporé, le réducteur de puissance, le décalage "+10 kHz", etc...

* PRISE EN MAIN

Très apprécié des adeptes de postes traditionnels, le "CRT Ulysse" est un bimode AM/FM sophistiqué avec lequel il faut compter. Ses deux principaux handicaps, à l'instar des multi-

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 161

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec
- Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Filtres "NB/ANL" commutables
- Puissance d'émission réduite
- Tos-mètre incorporé
- Vu-mètre à aiguille
- Décalage "+10 kHz"
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement
- Absence de roger-beep débrayable
- Absence de touches "UP/DOWN"

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950041CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +50°C.
- Alimentation : 13,8 V DC.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : 65 dB (10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM), (20 W AM/FM)*.
- Dimensions : 185 x 55 x 230 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

Existe aussi en Version Export
120 canaux («Ulysse 1»)

Distribué par :

CRT

Prix
Moyen
Constaté :

1250 Francs

DIRLAND 505

Un portatif complet

AM FM

Portatif

PRESENTATION

Portatif relativement récent, le "Dirland 505" se présente sous la forme d'un talkie-walkie à l'esthétique modernisée. Il se voit ainsi doté d'un

affichage à cristaux liquides avec vu-mètre. Ce bimode figure parmi les plus complets : il offre notamment une exploration automatique des canaux, un accès prioritaire au canal 19, deux puissances d'émission, et, bien évidemment, une sélection des canaux par touches "Up/Down". Des prises permettent de raccorder un micro-HP et une alimentation extérieure.

PRISE EN MAIN

La forme galbée du "Dirland 505" n'est pas seulement motivée par des considérations d'ordre esthétique. A l'usage, on appréciera bien vite l'excellente ergonomie qui en découle. L'implantation verticale des touches (latéralement, pour certaines, et en façade, pour les autres) facilite les manipulations. Même avec la petite antenne souple, les performances sont honnêtes. Si le rapport qualité/prix est attractif, on regrettera toutefois l'absence d'accus fournis d'origine.

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 150

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940239CB0.
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC (nominal 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 4 W crête.
- Dimensions : N.C.
- Poids : N.C.

* (version "export")

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Design et ergonomie
- Performances avec l'antenne souple
- Deux modes de modulation (AM/FM)
- Affichage à cristaux liquides
- Vu-mètre
- Dispositif "UP/DOWN"
- Deux puissances d'émission
- Scanner
- Canal 19 prioritaire
- Nombreuses prises
- Multiples accessoires fournis
- Fiabilité des circuits
- Version d'origine à 120 canaux
- Prix de vente

LES « - » :

- Absence d'accus livrés d'origine
- Temporisation de l'éclairage

Distribué par :

DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
900 Francs

DIRLAND 3303

Mobile

Le look
«autoradio»



* PRESENTATION

De prime abord, la façade du "Dirland 3303" ressemble à celle d'un banal autoradio. Seule la présence d'une prise micro révèle qu'il s'agit d'un poste CB. Un large panneau d'affichage à cristaux liquides occupe l'espace central. L'activation de la plupart des fonctions s'y trouve mentionnée. Complet, ce mobile bimode (AM/FM) offre quatre canaux mémorisables, une double veille, un scanner, un filtre "NB" débrayable et un accès prioritaire au canal 19. Si la

sélection des canaux est obtenue par un rotacteur à galette, le micro est gratifié de deux touches "Up/Down".

* PRISE EN MAIN

Très pratique à utiliser, le "Dirland 3303" mériterait d'être plus connu ! Il est à même de répondre aux besoins des opérateurs de stations mobiles les plus exigeants. Relativement compact, il peut facilement s'encaster (dimensions inférieures à celles du format "ISO"). On appréciera vivement l'adoption d'afficheurs surdimensionnés (pour le numéro du canal) mais

on regrettera leur faible luminosité en plein jour. Les performances générales sont bonnes, avec une mention particulière pour la modulation.

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

● Atténuateur RX

« Up Down »

● « Up Down » avec

Déport au micro

Puissance réglable

Puissance réduite

Tos-Mètre

● Filtres

● Scanner

● Mémoires

Canal 9 prioritaire

● Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

● Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

● Alimentation

● HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquence-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940480CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : sup. à 0,5 μ V (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 158 x 48 x 210 mm.
- Poids : N.C.

AM FM

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Bonnes performances générales
- Simplicité d'utilisation
- Quatre fréquences mémorisables
- Excellente modulation
- Système "UP/DOWN" déporté au micro
- Efficacité du filtre "NB"
- Accès prioritaire au canal 19
- Scanner
- Réalisation sérieuse des circuits
- Bip sonore de validation des touches
- Afficheurs surdimensionnés

LES « - » :

- Faible luminosité des afficheurs en plein jour
- Accès systématique au canal 9 à la mise en route
- Imprécision du vu-mètre

Distribué par :

DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :

900 Francs

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 151

DIRLAND 9353



AM FM BLU

Mobile

**"BLU" avec
façade détachable**



* PRESENTATION

Révolutionnaire, le "Dirland 9353" l'est au moins à deux titres: c'est le premier poste multimode qui offre un coffret compatible avec l'encombrement "ISO" et une façade antivol détachable. Totalement influencé par l'autoradio, le "9353" est doté d'une illumination des commandes et d'une prise micro en façade. On dispose aussi, sur cet appareil, d'afficheurs à cristaux liquides (canal ou fréquence), d'un scanner, de 4 mémoires, d'une double veille, d'un canal 9 prioritaire, d'un double "clarifier", d'un atténuateur

et d'un déport "UP/DOWN" au niveau du micro.

* PRISE EN MAIN

Jusqu'alors, s'équiper d'un poste multimode en mobile relevant d'une véritable gageure. Très encombrants et dotés d'une prise micro latérale, ces appareils posaient de grosses difficultés d'installation. Avec le "9353", on peut enfin bénéficier d'un montage simple, esthétique et discret. Moderne, ce TX se révèle performant dans tous les modes. La disposition de ses commandes s'avère fonctionnelle à l'usage. On appréciera de pouvoir affi-

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 168

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960363 CBO
- Nombre de canaux : 240*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : N.C.
- Type de réception : superhétérodyne.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,8 µV (AM) et 0,4 µV (FM).
- Sélectivité : sup. à 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : sup. à 3 W.
- Puissance HF : 4 W (AM/FM) et 12 W (BLU).
- Dimensions : 159 x 48 x 178 mm.
- Poids : N.C.

* (version export)

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Excellentes performances
- Façade détachable (antivol)
- Afficheurs LCD surdimensionnés
- Déport "UP/DOWN" au micro
- Illumination des commandes
- Encombrement "ISO"
- Scanner
- Double veille
- 4 fréquences mémorisables
- Affichage possible de la fréquence
- Vu-mètre à bargraph
- Double clarifier (FINE/COARSE)
- Version d'origine à 240 canaux

LES « - » :

- Esthétique démodée du micro

cher, au choix, le numéro du canal sélectionné ou sa fréquence correspondante. L'effet antivol de la façade détachable est indiscutable.

Distribué par :
DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
2000 Francs

DIRLAND GALAXY SATURN

AM
FM
BLU

Fixe



* PRESENTATION

Digne descendante des célèbres bases Colt Excalibur, Jumbo Ham, puis President Franklin, la "Dirland Galaxy Saturn", avec son look "rack", demeure pour bon nombre de cibistes un must, un objet de rêve ! Seule base agréée en France, elle a été judicieusement équipée d'un fréquencesmètre incorporé. Outre deux vu-mètres à aiguille, la "Saturn" est gratifiée d'un roger-beep débrayable, de filtres, d'une chambre d'écho, d'un Tos-mètre, d'un décalage "+10 kHz", d'un double "clarifier" ainsi que de réglages de la tonalité et de la puissance d'émission. Des prises

Une base de rêve

"casque", "enregistrement" et "PA" en augmentent encore les possibilités.

* PRISE EN MAIN

D'un design indémodable, la "Galaxy Saturn" demeure plébiscitée par les opérateurs soucieux de se munir d'une station CB de base aussi complète et performante que possible. Bien entendu, pour l'exploiter au mieux, il conviendra de lui associer un bon micro de table, en remplacement du ridicule micro mobile qui est livré d'origine. Sensible et puissante, la

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 109

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencesmètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930084CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU/CW.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 220 V
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 1 µV (AM/FM) et 0,2 µV (BLU).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 50 dB.
- Sortie audio : sup. à 3 W (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 1 W (8 W)* en AM/FM et 4 W (20 W)* en BLU.
- Dimensions : 420 x 150 x 320 mm.
- Poids : 6000 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version Façade Bois

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Look "pro"
- Fréquencesmètre incorporé
- Chambre d'écho intégrée et débrayable
- Décalage "+10 kHz"
- Roger-beep débrayable
- Double "clarifier"
- Puissance d'émission ajustable
- Mode "CW"
- Afficheurs verts (canal + fréquence)
- Nombreuses prises disponibles
- Excellentes performances générales
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Manque de précision du Tos-mètre incorporé
- Absence de prise pour appel sélectif
- Micro mobile livré d'origine
- Eclairage fragile

"Saturn" sait également se montrer d'une étonnante fiabilité. Seul petit défaut : la fragilité de son éclairage. Les bidouilleurs savent désormais comment y remédier...

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :

2900 Francs

DIRLAND SS 3900 B

AM
FM
BLU

Mobile

La BLU
pour tous

EST COMPLET
dans
Radio CB
Magazine
n° 136



* PRESENTATION

Depuis la disparition du "SS 360 FM", le "Dirland SS 3900 B" lui a succédé, avec, au passage, quelques notables améliorations. Ce multimode familier à la façade noire agrémentée de sérigraphies blanches, dans le pur style Ham, s'est forgé au fil des ans une solide réputation. Outre un "Micro Gain" et un "RF Gain", le "3900 B" fait bénéficier son utilisateur d'un Tos-mètre incorporé, d'un

double "clarifier", de filtres "NB/ANL", d'un accès prioritaire au canal 9, d'un vu-mètre à aiguille et des effets du fameux filtre "DFB". Dans sa version d'origine, ce mobile, doté d'une prise micro latérale, disposait de 240 canaux.

* PRISE EN MAIN

Bien que d'apparence assez rétro, le "SS 3900 B" reste aujourd'hui à la mode. Il est tou-

jours unanimement apprécié, d'autant qu'il est gratifié d'un rapport qualité/prix attractif. Idéal pour goûter aux joies du DX, le "Dirland SS 3900 B" s'avère à la

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquentemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 920128CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/USB/LSB/CW.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en SSB/CW.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV en AM (10 dB S/N), 1 µV en FM (20 dB S/N) et 0,25 µV en SSB/CW (10 dB S/N).
- Sélectivité : 50 dB (AM/FM) et 60 dB (SSB/CW).
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB (AM/FM) et 70 dB (SSB/CW).
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 5 W (AM/FM) et 12 W (BLU).*
- Dimensions : 200 x 60 x 265 mm.
- Poids : 1860 g.

* (version "export")

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Tos-mètre incorporé
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Clarifier double
- Accès prioritaire au canal 9
- Mode "CW"
- Esthétique séduisante
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Bonnes performances générales
- Nouveau filtre "DFB"
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement
- Absence du décalage +10 KHz
- Pas de prise fréquencemètre

fois très facile à employer et on ne peut plus performer. A noter qu'il possède le mode CW ainsi qu'un roger-beep incorporé. Seul handicap (commun à de nombreux multimodes traditionnels) : l'encombrement du coffret et la pose latérale de la prise micro qui ne facilitent pas vraiment une installation embarquée.

Distribué par :
DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :

1350 Francs

DIRLAND SS 3900 E

AM
FM
BLU

«3900»
avec Echo

Mobile



* PRESENTATION

Modèle très proche du "SS 3900", le "Dirland SS 3900 E" a été gratifié d'une chambre d'écho incorporée. Si la façade est rigoureusement identique, avec une même implantation des commandes, deux inverseurs se voient attribuer des fonctions différentes. D'abord, le sélecteur de bande "HI-LOW" disparaît au profit d'un potentiomètre à plus de trois positions (A, B, C, D, E ou F). Quant à

l'accès prioritaire au canal 9, il est tout bonnement remplacé par un décalage "+10 kHz". Pour le reste, les possibilités du "SS 3900 E" sont égales à celles du "SS 3900".

* PRISE EN MAIN

Que la présence d'une chambre d'écho soit appréciée ou non, celle du décalage "+10 kHz" la sera unanimement... Aux yeux des initiés, cela constitue d'ailleurs

un avantage notable par rapport au "SS 3900 B". Que ne donneraient pas les DXeurs pour pouvoir opérer sur des canaux un peu moins ordinaires ! Côté per-

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930043CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/USB/LSB/CW.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en SSB/CW.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV en AM (10 dB S/N), 1 µV en FM (20 dB S/N) et 0,25 µV en SSB/CW (10 dB S/N).
- Sélectivité : 50 dB (AM/FM) et 60 dB (SSB/CW).
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB (AM/FM) et 70 dB (SSB/CW).
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM/SSB), (5 W en AM/FM/CW et 12 W en BLU)*.
- Dimensions : 198 x 60 x 260 mm.
- Poids : 1900 g.

* (version "export")

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Bonnes performances générales
- Tos-mètre incorporé
- Filtres commutables
- Clarifier double
- Mode "CW"
- Esthétique discrète
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Nouveau filtre "DFB"
- Chambre d'écho incorporée
- Décalage "+10 kHz"
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement
- Disparition du canal 9 prioritaire

formances, le "SS 3900 E" jouit d'une réputation aussi flatteuse que celle de son illustre frère. Pour certains DXeurs, le dispositif d'écho est susceptible d'améliorer la qualité d'une liaison en "musclant" sensiblement la modulation.

Distribué par :

DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
1400 Francs

DIRLAND SS 3900 F

AM FM BLU

Mobile «3900» avec Fréquencemètre



* PRESENTATION

Certes, le "Dirland SS 3900 F" conserve le look "3900". A savoir : une façade noire avec des sérigraphies blanches, ainsi qu'un bandeau inférieur comportant pas moins de 7 boutons. Métamorphosée, la partie centrale accueille un fréquencemètre à diodes lumineuses et 6 poussoirs carrés. Si la chambre d'écho disparaît, le décalage "+10 kHz" reste et viennent s'y ajouter un bouton assurant le réglage précis de la puissance

d'émission ainsi qu'un roger-beep incorporé. Bien sûr, l'opérateur dispose là aussi de filtres "NB/ANL/DFB".

* PRISE EN MAIN

Est-il besoin de le souligner, la présence d'un fréquencemètre incorporé sur le "SS 3900 F", fonctionnant en émission et en réception, constitue un avantage considérable pour les DXeurs. En effet, ces derniers font de plus en plus de QSY en indiquant une fréquence au lieu d'un

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 148

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
- Puissance réglable
Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940011CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/USB/LSB.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en SSB.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV en AM (10 dB S/N), 1 µV en FM (20 dB S/N) et 0,25 µV en SSB (10 dB S/N).
- Sélectivité : 50 dB (AM/FM) et 60 dB (SSB).
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB (AM/FM) et 70 dB (SSB).
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM/BLU), (5 W en AM/FM et 12 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 265 mm.
- Poids : 1860 g.

* (version "export")

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Bonnes performances générales
- Esthétique séduisante
- Fréquencemètre incorporé
- Filtres "NB/ANL/DFB"
- Clarifier double
- Tos-mètre incorporé
- Décalage "+10 kHz"
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement
- Absence de "CW"
- Absence de roger-beep commutable

numéro de canal. On bénéficie par ailleurs des bonnes performances générales du "3900". Certains regretteront néanmoins l'impossibilité de débrayer le roger-beep et la disparition du mode CW. Avec le "Dirland SS 3900 F", le DXeur dispose donc d'un mobile de qualité.

Distribué par :
DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
2000 Francs

DIRLAND SS 3900 HP-E-F.

AM
FM
BLU

Mobile

Le Super «3900»



* PRESENTATION

Comme le laisse deviner son nom, le "Dirland SS 3900 HP-E-F" combine sous un même coffret les spécificités de trois modèles : la haute puissance, l'écho et le fréquencemètre. Ce super "3900" offre tous les modes de modulation (y compris la CW), un fréquencemètre incorporé opérant en émission comme en réception, des filtres "NB/ANL/DFB", un roger-beep débrayable, un décalage "+10kHz", un réglage de puissance et un Tos-mètre incorporé. Dans sa version d'origine, ce

très haut de gamme possédait 240 canaux et affichait une puissance maximale d'émission de 18 watts en AM/FM et de 39 watts en BLU.

* PRISE EN MAIN

Le "SS 3900 HP-E-F" est un must en la matière ! On est ici en présence de l'un des postes multimodes mobiles CB les plus complets du marché. Au sein des TX traditionnels, le "3900 HP-E-F" est celui qui permettra de disposer de la station mobile la plus performante avec une excellente modulation. Rien d'étonnant

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 132

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

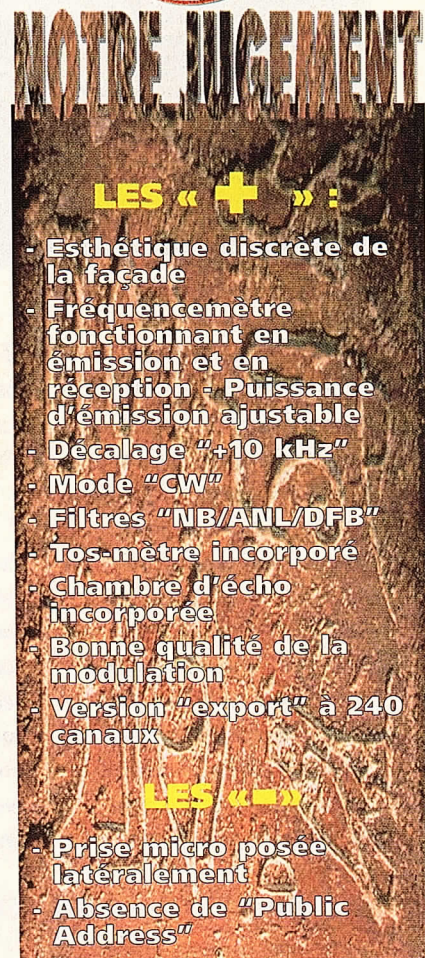
PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930042CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz (de 25,615 à 28,305 MHz)*.
- Type de modulation : AM/FM/BLU/CW.
- Température de fonctionnement : entre -30°C et +50°C.
- Alimentation : de 11,7 à 15,9 V DC (nominal 13,8 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 1 µV (AM/FM) et 0,25 µV (BLU).
- Sélectivité : 50 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W (AM), 4 W (FM) et 4 W (BLU) (18 W en AM/FM et 39 W PEP en BLU)*.
- Dimensions : 198 x 60 x 280 mm.
- Poids : 2000 g.

* (version "export")



- Esthétique discrète de la façade
- Fréquencemètre fonctionnant en émission et en réception - Puissance d'émission ajustable
- Décalage "+10 kHz"
- Mode "CW"
- Filtres "NB/ANL/DFB"
- Tos-mètre incorporé
- Chambre d'écho incorporée
- Bonne qualité de la modulation
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement
- Absence de "Public Address"

donc qu'il équipe de nombreux DXeurs. Reste que cet appareil souffre lui aussi des handicaps des "3900". A savoir : un volumineux coffret et une prise micro mal positionnée.

Distribué par :
DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
2300 Francs

DIRLAND SS 9000



Mobile



Un lifting pour le «3900»

* PRESENTATION

Prenez l'un des multimodes les plus réputés du marché (en l'occurrence, le "Dirland SS 3900 B"), modifiez-en la façade pour donner une touche de modernisme à son design, et vous obtenez alors le "Dirland SS 9000". De fait, un examen comparatif des deux appareils amène à constater que l'on retrouve exactement les mêmes fonctions ainsi qu'une disposition identique des commandes. Le "SS 9000" possède donc un

"Micro gain", un "RF Gain", un Tos-mètre incorporé, des filtres commutables (dont le fameux "DFB"), un accès prioritaire au canal 9, un vu-mètre à aiguille, une prise "fréquence-mètre"...

* PRISE EN MAIN

Sur un plan esthétique, force est d'admettre que le lifting a été parfaitement réussi. En creusant la façade afin d'y encastrer le vu-mètre, les quatre inverseurs à levier et les afficheurs, le constructeur a littéralement

métamorphosé le "3900". Côté performances, le recours à des circuits à 80% "CMS" entraîne de notables améliorations. Reste que l'on déplorera le fait que

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : en cours
- Nombre de canaux : 40 (480)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/USB/LSB/CW.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en SSB/CW.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : N.C.
- Sélectivité : N.C.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 5 W (AM/FM) et 12 W (BLU).
- Dimensions : 200 x 60 x 265 mm.
- Poids : 1860 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version Façade Bois

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

AM FM BLU

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Esthétique modernisée de la façade
- Tos-mètre incorporé
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Clarifier double
- Accès prioritaire au canal 9
- Mode "CW"
- Esthétique séduisante
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Bonnes performances générales
- Nouveau filtre "DFB"
- Circuits "CMS"
- Prise "fréquence-mètre"
- Version "export" à 480 canaux

LES « - » :

- Absence d'affichage à cristaux liquides
- Prise micro posée latéralement

L'occasion n'a pas été saisie pour adopter un affichage à cristaux liquides, implanter la prise micro en façade et doter cet appareil du décalage "+10 kHz" ainsi que d'un débrayage du roger-beep.

Distribué par :
DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
N.C.

DIRLAND SS 9000 F

Mobile



«3900 F» relooké

* PRESENTATION

Comme pour le "9000", le "Dirland SS 9000 F" avoue d'emblée ses liens étroits de parenté avec le "SS 3900 F". On retrouve une implantation identique des boutons et poussoirs sur une façade dont l'esthétique a été remise au goût du jour. Le "SS 9000 F" bénéficie donc d'un fréquencemètre, d'un filtre "DFB", d'un Tos-mètre incorporé, du décalage "+10 kHz" ainsi que d'un double "clarifier". Du fait de

l'emploi de circuits à 80% "CMS", ses caractéristiques sont, par conséquent, supérieures à celles du "3900 F".

* PRISE EN MAIN

Par rapport aux multimodes d'initiation, le "Dirland SS 9000 F" apporte un "plus" notable, lié à la présence du fréquencemètre incorporé (débrayable), qui, cela mérite d'être souligné, opère non seulement en émission mais également en réception. L'opérateur

saura donc constamment à quelle fréquence correspond le canal sur lequel il se trouve. Comme dans le cas du "SS

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : en cours
- Nombre de canaux : 40 (480)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/USB/LSB.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en SSB.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : N.C.
- Sélectivité : N.C.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM/BLU), (5 W en AM/FM et 12 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 265 mm.
- Poids : 1860 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version Façade Bois

AM FM BLU

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Bonnes performances générales
- Esthétique modernisée de la façade
- Fréquencemètre incorporé
- Filtres "NB/ANL/DFB"
- Clarifier double
- Tos-mètre incorporé
- Décalage "+10 kHz"
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Emploi de "CMS"
- Version "export" à 480 canaux

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Absence de "CW"
- Absence de roger-beep commutable

9000", on ne peut que regretter que le constructeur n'ait pas profité du lifting entrepris pour doter le TX d'afficheurs LCD ainsi que d'une prise micro en façade.

Distribué par :
DIRLAND

Prix
Moyen
Constaté :
N.C.

EMPEROR SAMOURAI

AM
FM

Mobile

Le précurseur



* PRESENTATION

Assez compact pour un mobile AM/FM standard, l'"Emperor Samurai" appartient à la catégorie des modèles les plus complets. Moderne, ce poste adopte un affichage à cristaux liquides. Il dispose d'un vu-mètre à bargraph, d'un scanner, de filtres commutables, d'un "Public Address", d'un atténuateur de réception ainsi que d'un réglage de tonalité. Si la sélection des canaux est assurée sur la face avant par un rotateur à galette, le micro recèle aussi un

déport de cette commande par touches. A vis, la prise micro est implantée en façade.

* PRISE EN MAIN

Sensiblement plus petit qu'un autoradio (format "ISO"), l'"Emperor Samurai" pourra de ce fait se glisser, sans la moindre difficulté, dans un compartiment prévu à cet effet. Peu voyant avec sa façade et ses commandes sombres, il a toutes les chances de passer inaperçu ! Bien illuminés et surdimensionnés, les afficheurs offrent une excellente lisibilité. D'un fonctionnement

simple, le "Samurai" convient aussi bien aux débutants qu'aux initiés. A souligner enfin le design original de son micro.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Affichage à cristaux liquides
- Afficheurs surdimensionnés bien lisibles
- Déport "UP/DOWN" au micro
- Prise micro en façade
- Système de scanner
- Atténuateur de réception
- Filtres commutables (ensemble ou séparément)
- Prise "alimentation 12 V"
- Câbles de liaison munis de connecteurs emboîtables
- Ergonomie et design du micro

LES «-» :

- Absence de puissance d'émission réglable
- Absence de canal prioritaire
- Nombreux fils de câblage

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940413CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 176 x 51 x 195 mm.
- Poids : 1200 g.

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n°156

Distribué par :

President Electronics

Prix
Moyen
Constaté :
900 Francs

Euro CB 3900

AM FM BLU

Mobile

Le clone



* PRESENTATION

Encore un clone du "3900" ! Sous la référence "Euro CB 3900", CB House propose un multimode quelque peu personnalisé. S'il adopte la façade noire et les sérigraphies blanches propres à la série "3900", trois commandes changent de fonctions. D'une part, un rotacteur à plusieurs positions, destiné au réglage de la tonalité, remplace le sélecteur de bande. Par ailleurs, les deux inverseurs à levier, situés à proximité de l'affichage à diodes rouges, servent à

débrayer le roger-beep incorporé et à accéder au décalage "+10 kHz".

* PRISE EN MAIN

Dans sa version d'origine, l'"Euro CB 3900" possédait 240 canaux et opérait avec une puissance confortable. Les performances de ce multimode sont honnêtes et bien adaptées aux exigences des DXeurs. Ces derniers apprécieront la présence du décalage "+10 kHz". Ils noteront également avec satisfaction

que le roger-beep incorporé peut être débrayé. Comme tous les "3900", cette version pose évidemment quelques problèmes lors de son montage en mobile.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960192 CBO.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU/CW.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en SSB/CW.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV en AM, 1 µV en FM et 0,25 µV en BLU/CW.
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 5 W (AM/FM) et 12 W (BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 265 mm.
- Poids : 1860 g.

* (version "export")

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Bonnes performances générales
- Esthétique séduisante
- Tos-mètre incorporé
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Double "clarifier"
- Roger-beep débrayable
- Mode "CW"
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Décalage "+10 kHz"
- Prise "fréquence-mètre"
- Version "export" à 240 canaux

LES « - » :

- Prise micro posée latéralement

Distribué par : **Euro Communication Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :
1500 Francs

EURO CB 3900 LCD



AM FM BLU

Mobile



Le sosie !

TEST COMPLET

dans
Radio CB
Magazine

n° 171

* PRESENTATION

A première vue, il est difficile de distinguer l'"Euro CB 3900 LCD" du "Dirland 9353" tant la ressemblance est frappante. Hormis quelques menus détails d'ordre esthétique de la façade (touches plus petites et de formes différentes, design rectangulaire et non ovalisé, vu-mètre à bargraph horizontal...), la principale distinction se situe au niveau de la puissance maximale d'émission de la version d'origine. Le "3900 LCD" atteint

ainsi 10 watts en AM/FM et 25 watts en BLU.

* PRISE EN MAIN

Multimode moderne, le "3900 LCD" permet de s'affranchir des difficultés rencontrées avec les postes traditionnels lorsque l'on souhaite les embarquer à bord d'un véhicule. Quant à la façade détachable, elle constitue une bonne parade contre le vol. On pourra choisir des canaux mémorisables dans différentes bandes. La modulation fournie par le micro d'origine (dont l'es-

thétique est à revoir) se révèle excellente en AM/FM. Quelques améliorations sont intervenues depuis les premières séries !

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960099CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC.
- Type de réception : superhétérodyne.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,8 µV (AM), 1 µV (FM) et 0,25 µV (BLU).
- Sélectivité : sup. à 60 dB (+/-10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : sup. à 3 W.
- Puissance HF : 1 W (AM), 4 W (FM) et 4 W PEP (BLU) (10 W en AM/FM et 25 W en BLU)*.
- Dimensions : 159 x 48 x 178 mm.
- Poids : 1200 g.

* (version "export")

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Excellentes performances
- Technologie "CMS"
- Façade détachable (antivol)
- Faible encombrement (pour un multimode !)
- Afficheurs LCD surdimensionnés et bien lisibles
- Déport "Up/Down" au micro
- Illumination des commandes
- Format compatible "ISO"
- Scanner
- Double veille
- 4 fréquences mémorisables
- Affichage possible de la fréquence
- Mémorisation du dernier canal utilisé en émission
- Vu-mètre à bargraph
- Double "clarifier" (FINE/COARSE)
- Canaux mémorisables dans les différentes bandes
- Etui pour la façade détachable
- Version "export" à 240 cx

LES «-» :

- Esthétique démodée du micro
- Filtres "NB/ANL" non débrayables
- Absence de mémorisation du mode de modulation
- Absence de décalage "+10 kHz"
- Boutons doubles délicats à régler séparément (ergonomie à revoir !)

Distribué par :Euro
Communication
Equipements

Prix
Moyen
Constaté :

2000 Francs

EURO CB AUTO CB PHONE

AM
FM

Mobile



Au look
«TDV»

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 138

* PRESENTATION

Désormais unique en son genre sur le marché français, l'«Auto CB Phone» est un poste CB qui ressemble à un téléphone de voiture. L'ensemble se compose d'un combiné qui se raccorde - via un cordon spiralé - à un coffret faisant office de support et renfermant l'électronique du poste émetteur-récepteur. Ce bimode met à la disposition de son pos-

sesseur une sélection des canaux par touches «Up/Down», un canal 9 prioritaire, une double veille, une dizaine de fréquences mémorisables, un scanner, et, bien évidemment, un affichage à cristaux liquides.

* PRISE EN MAIN

Agréable à utiliser, l'«Auto CB Phone» n'est pas aussi compliqué qu'il y paraît à faire fonctionner. Son illumination verdâtre s'avère très efficace. Par ailleurs, ses performances géné-

rales sont bonnes. Astucieux, un connecteur permet de désolidariser le combiné du socle.

Signalons qu'un haut-parleur

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

Atténuateur RX

« Up Down »

« Up Down » avec

Déport au micro

Puissance réglable

Puissance réduite

Tos-Mètre

Filtres

Scanner

Mémoires

Canal 9 prioritaire

Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation

HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Look et ergonomie
- Combiné détachable
- Scanner
- Double veille
- Haut-parleur incorporé dans le socle
- Bonnes performances générales
- Accès prioritaire au canal 9
- Support supplémentaire (livré d'origine)
- Affichage à cristaux liquides

LES «-» :

- Encombrement du socle (encore trop épais !)
- Absence d'appel sélectif

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 920217CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC (nominal 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 0,5 µV (10 dB S/N).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 60 dB.
- Sortie audio : 0,5 W (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 73 x 215 x 65 mm (socle) et 55 x 222 x 50 mm (combiné).
- Poids : N.C.

est intégré dans ce dernier. En emportant avec soi le combiné, on découragera d'éventuels voleurs. Pour être parfaite, cette «CB-TDV» devrait disposer d'un socle un peu moins encombrant et d'un système d'appel sélectif.

Distribué par :Euro
Communication
Equipements

Prix
Moyen
Constaté :
800 Francs

EURO CB MAGELLAN

AM FM

Mobile

Bimode à
cristaux liquides



* PRESENTATION

Très sobre, mais moderne, le "Magellan" est un petit bimode fort complet malgré les apparences. Il possède ainsi un balayage automatique des canaux, une double veille, un "Public Address" et un déport "Up/Down" au niveau du micro. Son affichage, qui est à cristaux liquides, bénéficie d'un rétro-éclairage. Son micro adopte une forme inhabituelle qui confère à

l'ensemble une autre touche d'originalité. On relèvera par ailleurs que sa prise micro prend place en façade, ce qui s'avère toujours judicieux.

* PRISE EN MAIN

D'un encombrement inférieur à celui correspondant à la norme "ISO" des autoradios, l'"Euro CB Magellan" se logera donc encore plus facilement à bord des véhicules à équiper. Les trois boutons crantés permettent d'obtenir des réglages assez fins. Quant au

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 145

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

Atténuateur RX

« Up Down »

« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres

Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo

Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Design réussi
- Ergonomie du micro
- Prise micro en façade
- Système "UP/DOWN" implanté sur le micro
- Scanner
- Double veille
- Modulomètre
- Vu-mètre à cristaux liquides
- Afficheurs à cristaux liquides
- Version export à 200 canaux

LES «-» :

- Absence de système "UP/DOWN" en façade
- Absence de filtres "NB/ANL"

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930125CB0.
- Nombre de canaux : 40 (200)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC (nominal 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,965 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : inf. à 0,5 µV (10 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 4 W crête.
- Dimensions : 148 x 38 x 170 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

micro, il offre une bonne modulation ainsi qu'une excellente ergonomie. La teinte sombre de la façade rend discrète la présence du "Magellan". Quant aux performances de ce TX, qui, à l'origine, disposait de 200 canaux, elles sont très bonnes.

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :
1000 Francs

EURO CB MARCO POLO

AM FM

Mobile

L'illuminé !



TEST COMPLET

dans
Radio CB
Magazine

155

* PRESENTATION

L'«Euro CB Marco Polo» est l'exemple même du poste CB dont la façade s'inspire largement de celle d'un autoradio. Toutes les commandes y sont regroupées et parfaitement alignées, sans respecter l'ordonnement habituel des TX 27 MHz, à l'exception du sélecteur de canal. Tous les boutons et touches bénéficient d'une illumination du plus bel effet et la prise micro est située à l'avant. Parmi les fonctions disponibles,

on relève la présence d'un atténuateur, d'une double veille, de canaux mémorisables, d'une puissance réduite, d'un accès prioritaire au canal 19, etc...

* PRISE EN MAIN

Bimode extrêmement complet et fonctionnel, le «Marco Polo» répond parfaitement aux besoins d'un opérateur trafiquant en mobile. Ce dernier appréciera de pouvoir employer agréablement l'appareil en nocturne et de profiter

d'un déport

«Up/Down» au niveau du micro. Même s'il n'existe pas d'option «rack ISO», le coffret

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930315CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC (nominal à 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : sup. à 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : 2 W (sous 8 Ohms).
- Puissance HF : 4 W (en crête).
- Dimensions : 188 x 159 x 49 mm.
- Poids : 1100 g.

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Esthétique séduisante
- Prise micro en façade
- Afficheurs LCD
- Illumination orangée des commandes
- Circuits proprement réalisés
- Bonne précision du vu-mètre (LCD)
- Déport «UP/DOWN» au micro
- Quatre mémoires
- Système de double veille
- Position «puissance réduite»
- Fonction «scanner»
- Accès prioritaire au canal 9

LES «-» :

- Absence de «PA»
- Absence de prise «S-mètre extérieur»
- Absence de «Mike gain»
- Atténuateur à une seule position

du «Marco Polo» doit pouvoir se loger dans un tel compartiment, pour peu qu'il y en ait un de disponible dans l'habitacle du véhicule que l'on souhaite équiper «CB».

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :

1100 Francs

Euro CB MICRO 1

AM

Mobile

L'ergonomie



* PRESENTATION

Rien qu'au design spécifique de sa façade, on devinera instantanément avec le "Micro 1" que l'on est en présence d'un poste récent. Extrêmement compact avec sa prise micro posée à l'avant, ce "mini" à 40 canaux AM d'Euro CB a été conçu pour une utilisation de type "canal 19". D'ailleurs, il dispose d'un accès prioritaire à ce dernier. Moderne, le "Micro 1" a adopté une sélection des canaux par touches "Up/Down" mais a retenu un

système plus classique d'affichage par diodes lumineuses.

* PRISE EN MAIN

D'un rapport qualité/prix attractif (c'est le plus simple et le plus petit des "mini" de chez Euro CB), le "Micro 1" a été bien accueilli par les adeptes du canal 19. S'il n'offre pas de déport "Up/Down" au micro, la disposition des touches et leur ergonomie originales garantissent un excellent guidage des doigts de l'opérateur. Quel dommage que le constructeur ait négligé le micro ! Un "mini" tout

simple à conseiller aux débutants ainsi qu'aux adeptes du canal des usagers de la route.

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
● « Up Down »
« Up Down » avec Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
● Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

● Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquence-mètre

LES «+» :

- Présentation originale
- Accès prioritaire au canal 19
- Système "UP/DOWN"
- Ergonomie des touches
- Faible encombrement
- Prise micro en façade

LES «-» :

- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Micro rétro et volumineux
- Absence de déport "UP/DOWN" au micro
- Absence de vu-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950294CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,8 V (continu, négatif à la masse).
- Type de réception : N.C.
- Sensibilité : inf. à 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W maxi.
- Dimensions : 130 x 34 x 180 mm.
- Poids : N.C.

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 172

Distribué par :Euro
Communication
Equipements

Prix
Moyen
Constaté :
500 Francs

EURO CB MINISCAN

Le «mini» à scanner

AM



Mobile



* PRESENTATION

D'une allure très sobre, l'"Euro CB Miniscan" en fait presque oublier qu'il s'agit d'un "mini" de moyenne gamme. Ce "40 canaux AM" fut même sauvé, lors de sa sortie, pour son futurisme, avec notamment l'adoption d'un système de balayage automatique des canaux. Peu encombrant, le "Miniscan" possède une sélection des canaux par touches "Up/Down" avec commandes déportées sur le micro. La prise de ce dernier est judicieusement implantée en

façade. L'affichage à diodes vertes est complété par un vu-mètre multicolore. Un "Public Address" est également disponible.

* PRISE EN MAIN

Même si l'esthétique du "Miniscan" paraît désormais quelque peu "rétro", elle demeure toutefois appréciée. L'implantation des commandes rend les manipulations aisées. Discret, cet appareil s'intégrera facilement dans les habitacles des véhicules récents. On

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 98

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Esthétique discrète de la façade
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"
- Déport "UP/DOWN" au micro
- Balayage automatique des canaux
- Prise micro en façade

LES «-» :

- Imprécision du S-mètre lumineux
- Absence de connecteur sur le cordon d'alimentation
- Absence de filtres "NB/ANL" commutables

regrettera néanmoins qu'un micro moins volumineux et d'un look plus moderne ne soit pas livré d'origine. Les performances générales du TX sont satisfaisantes et le déport "Up/Down" sur le micro se révèle bien pratique. A recommander à ceux qui désirent s'équiper d'une station de type "canal 19"...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 89005CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,8 V (continu, négatif à la masse).
- Type de réception : superhétérodyne à double changement de fréquences.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 1 µV (10 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB mini (+/- 10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : 65 dB.
- Sortie audio : 2,5 W maxi (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 1 W maxi RMS (à 15,6 V).
- Dimensions : 130 x 34 x 174 mm.
- Poids : 860 g.

Distribué par : **Euro Communications Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :
550 Francs

EURO CB PHOENIX

AM
FM

Mobile

Mini «Cleantone»



* PRESENTATION

Assimilé par bon nombre d'utilisateurs à un "Cleantone" sans BLU, le "Phoenix" lui ressemble effectivement beaucoup. Il adopte lui aussi la façade noire "new look" des séries récentes du multimode en question. Bimode fort complet, le Phoenix offre un "Micro Gain", un "RF Gain", un "Tos-mètre" incorporé, une puissance d'émission réduite, un accès prioritaire au canal

19, des filtres "NB" et "ANL" séparés, ainsi qu'un "Public Address". A noter que le vu-mètre est à aiguille, ce qui lui confère une meilleure précision.

* PRISE EN MAIN

Grâce au petit lifting réussi de sa façade, l'"Euro CB Phoenix" a été remis au goût du jour. Gratifié d'une multitude de possibilités, ce mobile s'avère toutefois un peu encombrant pour un appareil qui n'est pas un multi-

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 152

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

LES «+» :

- Prise micro en façade
- Canal 19 prioritaire
- Vu-mètre à aiguille
- Tos-mètre incorporé
- Filtres "NB/ANL" commutables séparément
- Puissance d'émission réduite

LES «-» :

- Absence de système "UP/DOWN"
- Absence de décalage "10 kHz"

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930168CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC (nominal 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 4 W crête.
- Dimensions : 185 x 56 x 221 mm.
- Poids : N.C.

mode. Heureusement que sa prise micro a été implantée sur sa face avant ! Victime de l'ombre faite jusqu'à ces derniers temps par l'"Oceanic", aujourd'hui disparu, le "Phoenix" mérite de devenir nettement plus connu sur le marché. Un déport des commandes "Up/Down" au micro serait néanmoins le bienvenu pour conforter ce modèle...

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :
1100 Francs

EURO CB PRO 101



AM FM

**Portatif
&
Mobile**

Le portatif mobile

* PRESENTATION

Révolutionnaire par son concept de poste mixte, l'"Euro CB Pro 101" est rapidement devenu l'un des modèles favoris des cibistes d'aujourd'hui. Et pour cause : on peut métamorphoser quasi-instantanément un portatif en mobile de type "tout au micro" grâce aux accessoires fournis d'origine. Doté d'un affichage à cristaux liquides, le "Pro 101" offre un atténuateur, une puissance d'émission réduite, des filtres, un scanner, une double veille, un canal prioritaire, un blocage possible des touches ainsi qu'une prise micro/HP externe.

* PRISE EN MAIN

Unique en son genre, le "Pro 101" remporte un succès considérable... et justifié ! Ce bimo- de moderne (afficheurs LCD) et sophistiqué (nombreuses fonctions) permet, pour une dépense correspondant à l'acquisition d'un seul appareil, d'en disposer de deux versions. Sous réserve de se munir d'une antenne mobile (à perçage ou

TEST
COMPLÉT dans
Radio CB Magazine
n° 160

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

LES «+» :

- Touches "UP/DOWN"
- Affichage LCD
- Alimentation par pack d'accus
- Deux modes de modulation (AM et FM)
- Puissance réduite
- Scanner
- Canal 9 prioritaire
- Double veille
- Verrouillage des commandes
- Prises "micro" et "HP"
- Nombreux accessoires livrés d'origine
- Version "export" à 120 canaux

LES «-» :

- Absence de canal 19 prioritaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940417CB0.
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,8 V DC.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 0,5 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 4 W (en crête).
- Dimensions : 65 x 37 x 167 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :

1200 Francs

EURO CB PRO 200

AM

Portatif

Un portatif tout simple

* PRESENTATION

S'il n'est pas un modèle de miniaturisation, l'"Euro CB Pro 200" n'en bénéficie pas moins d'une certaine élégance. Portatif bon marché, ce "40 canaux" ne possède que l'AM, mais on n'en demande pas plus ! Bicolore (gris et noir), il recèle certaines commandes à touches dans sa face avant, dont notamment une extinction possible des afficheurs à diodes rouges ainsi que deux puissances d'émission. La sélection des canaux s'obtient en agissant sur deux touches "Up/Down". Deux voyants signalent la décharge des piles (ou des accus) et le passage en émission.

* PRISE EN MAIN

Simple, robuste et fiable, l'"Euro CB Pro 200" affiche un rapport qualité/prix intéressant. Facile à manipuler, cet appareil a été conçu pour répondre aux besoins des randonneurs. Ainsi, possède-t-il des prises pour brancher un micro-HP et une alimentation extérieure. Un cordon allumecigare est d'ailleurs fourni. Ce portatif est également apprécié pour la très bonne qualité de sa modulation en émission.



FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX

● « Up Down »

« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable

● Puissance réduite

Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

● Alimentation
● HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

TEST COMPLET
dans
Radio CB Magazine
n° 128

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :
750 Francs

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 920039CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 15,6 V maxi.
- Type de réception : double superhétérodyne avec étage AF et double cristal 455 kHz.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 1 µV (10 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 65 dB.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W maxi (à 15,6 V).
- Dimensions : 70 x 44 x 184 mm.
- Poids : 390 g.

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Simplicité d'utilisation
- Qualité de modulation
- Touches "UP/DOWN"
- Puissance d'émission réduite
- Commande d'extinction des afficheurs
- Témoin d'état des piles/accus
- Prises "micro" et "haut-parleur" extérieurs
- Prises "alimentation" et "chargeur"
- Cordon d'alimentation (via la prise allumecigare)

LES « - » :

- Absence de vu-mètre
- Absence d'étui livré d'origine
- Absence de pince de fixation

EURO CB PRO 550

AM FM

Portatif

Le portatif galbé



* PRESENTATION

Quelque peu novatrice, la forme galbée du coffret de l'"Euro CB Pro 550" s'est bien vite imposée comme une référence en matière d'ergonomie. A telle enseigne que les concurrents l'ont eux-aussi adoptée... Un large panneau d'affichage à cristaux liquides, avec vu-mètre, mentionne le numéro du canal sélectionné et l'activation de certaines fonctions : scanner, canal 19 prioritaire, puissance d'émission réduite, etc... L'alimentation provient de piles qui prennent place dans un compartiment situé au dos du portatif. A signaler la présence d'une prise pour micro et haut-parleur extérieurs.

* PRISE EN MAIN

Réputé pour ses excellentes performances, le "Pro 550" est vivement apprécié des randonneurs.

Doté de toutes les fonctions estimées utiles par ces derniers, il peut judicieusement opérer tout en demeurant glissé dans un sac ou porté à la ceinture grâce à la prise micro/HP qui l'équipe. Les utilisateurs constatent avec satisfaction

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 140

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Excellentes performances
- Touches "UP/DOWN"
- Afficheurs à cristaux liquides
- Ergonomie du boîtier
- Deux modes de modulation (AM et FM)
- Touche "puissance réduite"
- Scanner
- Canal 19 prioritaire
- Diverses prises (micro, HP et alimentation)
- Qualité des circuits
- Nombreux accessoires livrés d'origine
- Housse très pratique
- Version "export" à 120 canaux

LES «-» :

- Temporisation trop courte de l'éclairage
- Boutons trop serrés
- Absence d'accus fournis d'origine

qu'une housse très pratique est livrée d'origine. Seul petit regret à formuler : l'absence d'accus fournis. Il sera recommandé, par conséquent, de recourir à des piles rechargeables.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930025CB0.
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V (nominal 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 0,5 μ V (10 dB S/N).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 4 W en crête.
- Dimensions : 58 x 43 x 177 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :

1000 Francs

EURO CB PRO 3900

Mobile



AM
FM
BLU

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Design réussi de la façade
- Excellente modulation
- Canal 19 prioritaire
- Roger-beep débrayable
- Modulomètre
- Tos-mètre incorporé
- Prise micro en façade
- Prise pour vu-mètre extérieur
- Illumination des commandes
- Version export à 240 canaux

LES «-» :

- Absence de connecteurs entre les circuits

Le successeur du «Cleantone»

* PRESENTATION

Voué à succéder au "Cleantone" (notre photo), le "Pro 3900" en reprend l'aspect général et l'ensemble des caractéristiques. Poste mobile multi-mode, l'"Euro CB Pro 3900" n'hésite pas à rivaliser avec des concurrents "haut de gamme". Il dispose pour cela de certains atouts : prise micro en façade,

esthétique moderne et discrète, illumination des commandes à la manière des autoradios, double "clarifier", accès prioritaire au canal 19, filtres et roger-beep débrayables, Tos-mètre incorporé, etc...

* PRISE EN MAIN

Offrant des performances séduisantes, le "Pro 3900"

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960235 CBO
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/SSB.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : de 10,8 à 15,6 V DC (nominal à 13,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,965 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 1 µV (10 dB S/B).
- Sélectivité : sup. à 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : 2 W (sous 8 Ohms).
- Puissance HF : 4 W (en crête).
- Dimensions : 200 x 60 x 270 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

bénéficie des dernières améliorations réalisées sur le "Cleantone". Cela en fait donc un multimode très complet, susceptible de séduire les DXeurs. Deux de ses points forts résident dans l'excellente lisibilité des afficheurs et des commandes en configuration nocturne, ainsi que dans l'implantation de la prise micro en façade. Ce qui facilite grandement l'installation du "Pro 3900" à bord d'un véhicule.

Distribué par : **Euro Communication Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :

1600 Francs

EURO CB REVOLUTION

AM FM



Mobile

**Bimode
sophistiqué**



NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Esthétique moderne et compacte
- Commandes fonctionnelles
- Prise micro en façade
- Encombrement compatible "ISO"
- Accès prioritaires aux canaux 9 et 19
- 3 fréquences mémorisables
- Illumination des touches
- Scanner
- Ergonomie du micro
- Déport "UP/DOWN" au micro
- 4 commandes déportées (au choix) sur le micro
- Affichage LCD (y compris de la fréquence)
- Modulomètre
- Squelch automatique
- Verrouillage possible du clavier
- Monitoring (débrayage du squelch)
- Double veille
- Débrayage du bip des touches
- Tonalité d'alerte (de réception)
- Platine à "CMS"
- Arrêt automatique du TX après plus de 10 minutes d'émission en continu
- Prise "vu-mètre extérieur"

LES «-» :

- Seulement deux intensités d'illumination
- Heure et tension presque illisibles en plein jour (si poste éteint)
- Boutons de réglage trop serrés et doubles commandes délicates à ajuster

* PRESENTATION

Archi-complet, ce bimode à la façade bourrée de commandes ! A telle enseigne que ses 12 touches sont à doubles, voire à triples fonctions. D'un encombrement compatible avec la norme "ISO", le "Revolution" présente quelques originalités méritant d'être soulignées. Apparaît ainsi, pour la première fois, un système de tonalité d'alerte de réception d'un signal. Par ailleurs, le TX s'arrête automatiquement au bout de 10 minutes d'émission continue. Enfin, 4 touches implantées sur le dessus du

micro sont programmables à volonté.

* PRISE EN MAIN

Personnalisable via son micro, le "Revolution" n'est pas aussi complexe qu'il n'y paraît à manipuler. Ses performances générales sont bonnes. On appréciera l'affichage à cristaux liquides de la fréquence et du canal, de l'heure et de la tension, l'illumination des commandes, le test automatique à la mise en marche, le modulomètre, le verrouillage possible du clavier et l'alerte de réception (intéressante pour une application du type "veille du canal 9"). Dommage que ce système nécessite de presser le "PTT" pour passer en écoute au haut-parleur !

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 169

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950349CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +60°C.
- Alimentation : 13,2 V DC (+/-15%).
- Type de réception : double conversion superhétérodyne.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB S/N).
- Sélectivité : 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 152 x 44 x 139 mm.
- Poids : N.C.

Existe aussi en Version «FM CEPT»

Distribué par : **Euro
Communication
Equipements**

Prix
Moyen
Constaté :

1100 Francs

MIDLAND 2001

Mobile

Le
légendaire



AM FM

* PRESENTATION

Plébiscité par les routiers pour son excellent rapport performances/prix, le "Midland 2001" demeure le seul modèle de la "Precision Series" encore commercialisé de nos jours. Au fil des années, son esthétique a légèrement évolué : de bleu, le coffret est devenu noir, puis la façade a bénéficié d'un système d'illumination des commandes. Outre un "Public Address" et des filtres commutables, ce bimode (AM/FM) possède un vu-mètre à aiguille, conception

traditionnelle oblige ! Si le micro est resté le même, il est désormais livré en noir, c'est-à-dire assorti au boîtier du TX.

* PRISE EN MAIN

Valeur sûre, le mobile Midland 2001 est toujours au goût du jour malgré sa déjà longue carrière commerciale. Parmi ses points forts, on citera sa robustesse légendaire, ses performances très satisfaisantes en émission comme en réception, sa prise micro en façade, son sélecteur de canaux portant de

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 52

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Prise micro en façade
- Ergonomie des boutons
- Extrême simplicité de fonctionnement
- Bouton gradué des canaux
- Prise "DIN" pour appel sélectif
- Performances honorables
- Bon rapport qualité/prix
- Nouvelle façade noire plus moderne
- Illumination des commandes
- Version "export" à 120 canaux

LES «-» :

- Absence d'"AWI"

judicieuses graduations ainsi que l'existence d'une version "export" à 120 canaux. Le dispositif d'illumination des commandes se révèle par ailleurs très efficace. On soulignera enfin que le "Midland 2001" est aujourd'hui le seul poste CB livré d'origine avec une prise "DIN" assurant le raccordement d'un appel sélectif.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 86000CB.
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : superhétérodyne avec étage AF et filtre cristal 455 kHz.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,8 μ V (10 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 4 W maxi (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 130 x 55 x 190 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
800 Francs

MIDLAND 75-790

AM

Portatif

Un portatif économique



* PRESENTATION

De conception traditionnelle, le "Midland 75-790" adopte le look d'un talkie-walkie très classique, voire rétro. Si son coffret relativement encombrant ne semble plus tellement au goût du jour, il présente cependant l'avantage d'offrir une robustesse et une fiabilité légendaires. Malgré son apparence sobre et dépouillée, ce portatif "40 canaux AM" n'en dispose pas moins d'un affichage à diodes lumineuses, de deux puissances d'émission et d'un sélecteur de canaux par poussoirs "Up/Down". L'alimentation pourra, quant à elle, provenir de piles ou d'accus rechargeables.

* PRISE EN MAIN

Considéré comme une valeur sûre par les adeptes de ce type d'appareils, le "Midland 75-

790" jouit en effet d'une excellente réputation et d'un rapport qualité/prix attractif. D'une grande simplicité de fonctionnement, il fut d'ailleurs pionnier en son genre car il imposa en son temps le système "Up/Down"

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 134

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Bonne modulation du micro
- Deux puissances d'émission
- Prise "antenne"
- Prise "chargeur"
- Prise "alimentation externe"
- Système "UP/DOWN"
- Pédale d'émission antidérapante
- Pince de fixation
- Cordon allume-cigare

LES «-» :

- Absence de vu-mètre
- Taille réduite du sélecteur des canaux
- Absence de prises "micro" et "HP"
- Absence d'étui livré d'origine

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 88009CB et 920127 CBO
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : double changement de fréquences.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W (pouvant être réduite à 0,5 W).
- Dimensions : 73 x 49 x 184 mm.
- Poids : N.C.

sur les portatifs. Le recours à un micro séparé du haut-parleur garantit une modulation parfaite. Une prise d'alimentation extérieure permet de le faire fonctionner avec une autre source que celle de l'appareil.

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
800 Francs

MIDLAND 77-099

AM

Mobile

Un «mini» moderne



* PRESENTATION

Mini-poste tout simple, le "Midland 77-099" a été doté d'une façade sobre, fonctionnelle et jolie. Les commandes se limitent au strict nécessaire. A savoir : volume (+ marche-arrêt), squelch et deux poussoirs "Up/Down" en guise de sélecteur des canaux. La prise micro (une fiche "DIN") y est également implantée. Deux témoins lumineux indiquent si le poste opère soit en émission

(TX), soit en réception (RX). Les afficheurs sont de couleur verte. Le micro adopte une esthétique plus moderne que la forme habituelle.

* PRISE EN MAIN

Fonctionnel et simple à utiliser, le "Midland 77-099" est l'exemple-type du petit poste à 40 canaux AM recommandé aux adeptes du canal 19. Fiable et d'un bon rapport qualité/prix, il prendra place facile-

ment à bord des véhicules; l'idéal étant de l'encastrer. Le micro offre une

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Simplicité d'utilisation
- Prise micro en façade
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"
- Design original du micro

LES «-» :

- Absence de prise d'alimentation
- Absence de S-mètre
- Absence de déport "UP/DOWN" au micro
- Absence de filtres "NB/ANL" commutables

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

excellente prise en main, de même que l'ergonomie des boutons se révèle très efficace. A exploiter avec une bonne antenne mobile pour profiter pleinement de ses honnêtes possibilités...

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 113

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
400 Francs

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 90010CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : N.C.
- Type de réception : superhétérodyne à double conversion.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,6 µV.
- Sélectivité : N.C.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 1 W.
- Dimensions : 115 x 32 x 186 mm.
- Poids : 700 g.

Existe également en version
économique sous la référence "Dirland
77-099" (agrément n°920135CB0).

MIDLAND 77-114 NEW

AM
FM

LE «mini»
bimode

Mobile



* PRESENTATION

De la lignée du "77-099", le "Midland 77-114 New" fait office de version "40 canaux" bimode (AM/FM) à laquelle on aurait simultanément ajouté un accès prioritaire au canal 19 ainsi qu'un déport "Up/Down" au niveau du micro. Ce mini-poste discret bénéficie d'une façade combinant un design soigné et une implantation réfléchie des diverses commandes. Comme sur le plupart des "mini", la prise micro a été posée sur la face avant.

L'absence de prise d'alimentation sur le châssis est compensée par un connecteur rapide installé sur le cordon.

* PRISE EN MAIN

Convenant aux automobilistes soucieux de s'équiper d'un petit poste simple mais pas trop dépouillé pour autant, le "Midland 77-114 New" est un bel exemple de fonctionnalité, surtout pour une application de type "canal 19" des usagers de la route. Peu encombrant, il n'éprouvera guère de difficultés

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 124

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Design réussi
- Encombrement réduit
- Simplicité d'utilisation
- Montée-descente des canaux par touches "UP/DOWN"
- Accès prioritaire au canal 19
- Connecteur rapide placé sur le cordon d'alimentation
- Dispositif de verrouillage de la fiche micro

LES «-» :

- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Micro peu discret
- Absence de vu-mètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 89000CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 50 dB.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 190 x 31 x 120 mm.
- Poids : 1000 g.

Existe aussi en Version Façade Bois

à se ménager une place à bord d'un véhicule. Si l'esthétique du micro s'avère discutable, en revanche, son ergonomie se montre réellement efficace. La manipulation des commandes est également aisée.

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
600 Francs

MIDLAND 77-225

Mobile



Le premier «tout au micro»

* PRESENTATION

Lors de son arrivée sur le marché, le "Midland 77-225" fut le premier TX à proposer le concept du "tout au micro". Un système qui remporte aujourd'hui le succès qu'on connaît... Concrètement, le "77-225" comprend deux éléments : un boîtier renfermant l'essentiel des circuits de l'appareil (à dissimuler sous le tableau de bord ou dans la console) et un micro sur

lequel ont été regroupées toutes les commandes, y compris l'affichage. A noter que l'esthétique du micro a été récemment remise au goût du jour.

* PRISE EN MAIN

Spécialement adapté aux habitants ne disposant pas d'un emplacement susceptible de recevoir un poste CB, le "Midland 77-225" se montrera en plus extrêmement discret car

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 140

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Guin

RF Guin

● Atténuateur RX

« Up Down »

● « Up Down » avec

Déport au micro

Puissance réglable

Puissance réduite

Tos-Mètre

Filtres

Scanner

Mémoires

● Canal 9 prioritaire

Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

● Alimentation

● HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 87010CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : N.C.
- Type de réception : double changement de fréquence.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 1 µV (10 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 65 dB.
- Sortie audio : 1 W.
- Puissance HF : 1,2 W.
- Dimensions : 112 x 168 x 35 mm (boîtier du TX) et 60 x 120 x 30 mm (micro).
- Poids : N.C.

AM

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Originalité du système (commandes au micro)
- Nouveau design du micro
- Excellente fonctionnalité
- Touche d'accès prioritaire au canal 9
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"

LES «-» :

- Faible longueur du câble de liaison spiralé
- Imprécision du S-mètre
- Prix de vente trop élevé
- Absence de filtres "NB/ANL" commutables

seuls le micro et son cordon spiralé seront visibles ! Compact, cet appareil n'en est pas moins très complet : il possède un vu-mètre à diodes, un atténuateur de réception, un accès prioritaire au canal 9, etc... Très fonctionnel (toutes les commandes se retrouvent sous les doigts de l'utilisateur), le "77-225" souffre néanmoins d'un prix prohibitif...

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
900 Francs

MIDLAND ALAN 18



AM FM

Mobile

L'encastable



TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 112

* PRESENTATION :

En lançant ce petit bimode à la norme "ISO" des autoradios, Midland fit à l'époque figure de pionnier. Sous réserve de se munir du kit adéquat (tiroir extractible et mini haut-parleur latéral), l'"Alan 18" se monte dans un compartiment "ISO". D'un design moderne et de teinte discrète, ce TX se remarque à peine dans un tableau de bord ou une console.

Seule le micro trahit la présence d'un poste CB. Ce dernier offre un affichage à diodes orangées, un "Micro Gain", un "Public Address", un atténuateur de réception et un canal 9 prioritaire.

* PRISE EN MAIN

Le principal intérêt du "Midland Alan 18" tient au fait qu'il soit facilement encastrable. On le recommandera donc aux habi-

tales disposant de deux emplacements "ISO". Il reste le seul bimode de la sorte puisque l'"Alan 28" n'est plus commercialisé. Le haut-parleur latéral du kit permet de rendre l'ensemble compact. Quant à l'efficacité du

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 90011CB.
- Nombre de canaux : 40 (120)*
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 50 dB.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 155 x 50 x 210 mm.
- Poids : 1100 g.

* (version "export")

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Encombrement "ISO"
- Esthétique moderne et discrète
- Accès prioritaire au canal 9
- Prise micro en façade
- Commandes fonctionnelles
- Option "kit encastrable" avec haut-parleur
- Version "export" (120 canaux)

LES «-» :

- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Absence d'"AWI" (Tos incorrect)
- Absence de prise "appel sélectif"
- Absence de système "UP/DOWN"

système antivol reposant sur un tiroir extractible, il est indéniable. A condition d'emporter toujours le TX avec soi ! A noter qu'en configuration nocturne, le vu-mètre lumineux se révèle fort utile.

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
800 Francs

MIDLAND ALAN 48+



AM FM

Mobile

Le «spécial exigeants»



TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n°165

* PRESENTATION

Bimode (AM/FM) de haut de gamme, appartenant à la nouvelle série "Alan Plus", le "48" a été doté d'une multitude de fonctions : 5 canaux mémorisables, une recherche rapide (QUICK UP/DOWN), un scanner, un "RF Gain", un "Micro Gain", un accès prioritaire au canal 9, un "Public Address", des filtres, un atténuateur de réception ainsi qu'un déport "Up/Down" au micro. Ce dernier adopte un design très moderne... et réussi. Les afficheurs à cristaux liquides s'illumi-

nent, de même que les touches. La prise micro a été judicieusement posée à l'avant. Sur le châssis arrière, on se félicitera de trouver un connecteur pour vu-mètre extérieur.

* PRISE EN MAIN

D'un encombrement proche de celui édicté par la norme "ISO", l'"Alan 48 Plus" rend son encastrement envisageable. Se classant parmi les bimodes les plus complets du marché, il est le compagnon idéal des automobilistes exigeants. Et les performances sont à la hauteur de ses possibilités ! En utilisation nocturne, son

système d'illumination ne souffre d'aucun complexe par rapport aux autoradios. L'implantation peu ordinaire des commandes (sélecteur des canaux à l'opposé, par exemple) se révèle, à l'usage, très pratique.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Façade et coffret noirs et discrets
- Présentation moderne et fonctionnelle
- Illumination des commandes (style "autoradio")
- Excellente modulation
- Bonne sensibilité
- Prise micro en façade
- Canal 9 prioritaire
- Scanning des canaux
- 5 fréquences mémorisables
- Fonctions "UP/DOWN" rapides (Quick)
- Atténuateur de réception
- Mini-micro ergonomique
- Déport "UP/DOWN" au micro, avec possibilité de scanner
- Prise pour vu-mètre extérieur
- Version export à 400 canaux

LES «-» :

- Puissance d'émission non réglable
- Absence de connecteurs entre les circuits
- Mode de modulation non mémorisé avec M1... M5
- Absence de prise d'alimentation
- Sauvegarde des mémoires non assurée

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950346CB0.
- Nombre de canaux : 40 (400)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,2 V DC (+/- 15%).
- Type de réception : double conversion superhétérodyne.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB SINAD AM/FM).
- Sélectivité : 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 65 dB.
- Sortie audio : 2 W (sous 8 Ohms).
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 180 x 50 x 150 mm.
- Poids : 1000 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»
et en Version Façade Bois

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
1100 Francs

MIDLAND ALAN 78+

AM FM

Mobile

Le moderne
compact



* PRESENTATION

Plus compact que le "48", le "Midland Alan 78 Plus" s'avère aussi moins sophistiqué. Esthétiquement, ce bimode AM/FM, monté dans un coffret noir, n'en avoue pas moins son appartenance à la série "Alan Plus" : même type de boutons, même affichage sur fond orange, avec vu-mètre à bargraph, même micro avec déport "Up/Down", et prise micro montée en façade. Côté possibilités, l'"Alan 78 Plus" offre l'"Up/Down" rapide (Quick), le balayage automatique, l'accès prioritaire au canal 9 et

une prise pour vu-mètre extérieur.

* PRISE EN MAIN

D'un joli design, l'"Alan 78 Plus" est encore moins encombrant que le "48". Moderne et discret, il s'intégrera sans problème dans les habitacles des véhicules. Bien dégagées de la prise micro, les commandes sont facilement accessibles. Là encore, leur disposition sur la façade est des plus originales. Ergonomique, le petit micro fourni gratifie l'installation d'une touche de modernisme. Quant aux performances, elles sont pour leur part très honnêtes.

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 166

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

LES «+» :

- Facade et coffret noirs et discrets
- Présentation moderne et fonctionnelle
- Mini-micro ergonomique
- Prise micro posée en façade
- Bonne sensibilité
- Canal 9 prioritaire
- Scanning des canaux
- Fonctions "UP/DOWN" rapides (Quick)
- Déport "UP/DOWN" au micro, avec possibilité de scanner
- Prise "vu-mètre extérieur"
- Version export à 400 canaux

LES «-» :

- Impossibilité d'illuminer les touches
- Puissance d'émission non réglable
- Absence de filtres commutables
- Absence de "RF Gain"
- Absence de connecteurs entre les circuits
- Absence de prise d'alimentation
- Présence de quelques fils de liaison

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950347CB0.
- Nombre de canaux : 40 (400)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,2 V DC (+/-15%).
- Type de réception : double conversion superhétérodyne.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 65 dB.
- Sortie audio : 2 W (sous 8 Ohms).
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 180 x 35 x 140 mm.
- Poids : 850 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»
et en Version Façade Bois

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
900 Francs

MIDLAND ALAN 95+



AM FM

Un must !

* PRESENTATION

Portatif bimode (AM/FM) de haut de gamme, le "Midland Alan

95 Plus" est l'un des appareils les plus modernes et sophistiqués de sa catégorie. A l'instar des postes mobiles de la série "Alan Plus", il possède un affichage à cristaux liquides avec illumination orangée, des fonctions "Up/Down" et "Quick Up/Down", un scanner ainsi qu'un accès prioritaire au canal 9.

S'y ajoutent deux puissances d'émission et une possibilité de blocage des touches. Outre la prise d'antenne de type "BNC", on peut raccorder un micro/HP et un chargeur.

* PRISE EN MAIN

Plutôt joli, le "Midland Alan 95 Plus" offre à son heureux possesseur de multiples possibilités. Ses performances générales sont excellentes, notamment en matière de réception. On recommandera, en cas d'utilisation intensive, de ne pas employer de piles classiques mais de les remplacer par des modèles rechargeables.

Soulignons au passage que dans sa version d'origine, ce portatif, ayant recours à la technologie des CMS, disposait de pas moins de 400 canaux !

Portatif

TEST
COMPLET dans
Radio CB
Magazine
n° 155

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec report au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Esthétique moderne
- Excellente réception
- Deux modes de modulation (AM/FM)
- Sélection des canaux par "UP/DOWN"
- Fonction "UP/DOWN" rapide
- Affichage à cristaux liquides
- Vu-mètre à bargraph
- Accès prioritaire au canal 9
- Puissance d'émission réduite
- Verrouillage possible des commandes
- Prises "micro", "HP" et "chargeur"
- Prise "antenne" de type "BNC"
- Emploi de "CMS"
- Version export à 400 canaux

LES «-» :

- Temporisation trop courte de l'éclairage

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950348CB0.
- Nombre de canaux : 40 (400)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,5 V D.C. (9 piles de 1,5 V).
- Type de réception : superhétérodyne à double conversion.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB S/N).
- Sélectivité : 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 65 dB.
- Sortie audio : 0,5 W (sous 8 Ohms).
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 151 x 40 x 169 mm.
- Poids : 260 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»

Distribué par :
Dirland

Prix
Moyen
Constaté :
1100 Francs

PRESIDENT BILLY

Mobile

L'entrée
de
gamme



AM

* PRESENTATION

Premier modèle de la gamme President, le "Billy" est un monomode à 40 canaux AM, apparu sur le marché en 1994. Il se distingue par une esthétique combinant simplicité et modernisme. Une touche d'originalité provient de l'adoption de formes arrondies pour le coffret. De dimensions réduites, sans pour autant se classer dans la catégorie des "mini", le "President Billy" dispose d'afficheurs à diodes rouges et d'une montée-descente des canaux par touches "Up/Down". Si le micro adopte une forme et une

ergonomie réussies, on regrettera que sa prise soit implantée latéralement et qu'elle ne corresponde à aucun modèle standard.

* PRISE EN MAIN

Compte tenu de ses commandes fort peu nombreuses, le fonctionnement du "Billy" ne soulève aucune difficulté majeure. Boutons et poussoirs bénéficient d'une répartition fonctionnelle. A l'exception de la prise micro qui contribue à écarter toutes velléités d'encastrement de ce petit modèle... A regretter également l'absence de prises d'alimentation et de haut-parleur

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 155

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
HP Extérieur
HP PA
S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940401CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 80 dB.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 4 W (en crête).
- Dimensions : 115 x 40 x 200 mm.
- Poids : 600 g.

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Design "arrondi" original
- Bonnes performances générales
- Extrême simplicité d'utilisation
- Présentation fonctionnelle
- Prix attractif
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"
- Ergonomie du micro
- Bonne sonorité du HP incorporé
- Emplacement latéral prévu pour le support du micro

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Absence de vu-mètre
- Absence de connecteur d'alimentation
- Absence de prise "HP extérieur"
- Connecteur micro non standard

mentation et de haut-parleur extérieur. Mais, ne l'oublions pas, il s'agit d'un modèle "premier prix" !

Distribué par :
**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :
500 Francs

PRESIDENT GEORGE



AM
FM
BLU

Mobile

Le Top de President



* PRESENTATION

Tranchant singulièrement avec l'esthétique rétro de la plupart des postes mobiles multimodes, le "President George" symbolise le modernisme. Bardé de commandes, ce TX se classe résolument dans la catégorie "haut de gamme". Parmi ses particularités, on relèvera un code antivol, une illumination (deux teintes, au choix), un filtre "HI-CUT" (venant s'ajouter aux "NB/ANL"), un effet d'écho incorporé, de même qu'un Tos-mètre, un roger-beep débrayable, un scanner, une

double veille, un déport "Up/Down" au micro, un canal 19 prioritaire et 4 mémoires.

* PRISE EN MAIN

D'un fonctionnement assez complexe au premier abord (notamment à cause du code antivol), le "George" comble de satisfaction tous ceux qui s'en sont équipés. Apprécié tant en fixe qu'en mobile (sa prise micro est implantée en façade), ce poste est réputé pour ses excellentes performances. D'un design très réussi, ce multimode avançait pas moins de 240 canaux et

une puissance de 15 watts (AM/FM) dans sa version d'origine. Ses filtres sont redoutablement efficaces. Quant à l'affichage, sa lisibilité a été récemment améliorée.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 930067CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz (de 26,065 à 28,755 MHz)*.
- Type de modulation : AM/FM/LSB/USB.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,6 μ V en AM/FM (20 dB SINAD) et 0,2 μ V en LSB/USB (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 70 dB.
- Sortie audio : 3 W maxi.
- Puissance HF : 4 W P.E.P. en AM/USB/LSB et 4 W en FM (15 W en AM/FM et 21 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 58 x 208 mm.
- Poids : 1800 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

LES «+» :

- Performances générales
- Modernisme des circuits
- Design
- Choix entre 2 illuminations
- Prise micro en façade
- Déport au micro des commandes "UP/DOWN"
- Scanner et fréquences mémorisables
- Chambre d'écho
- Roger-beep débrayable
- Puissance d'émission réglable
- Filtres "NB/ANL" et "HI/CUT" commutables
- Accès prioritaire au canal 19
- Double veille (écoute de deux canaux)
- Prise "S-mètre externe"
- Eclairage bicolore des commandes (vert ou orange)
- Code antivol
- Version "export" à 240 canaux

LES «-» :

- Complexité d'emploi du code antivol
- Imprécision du fréquence-mètre
- Absence de la "CW"

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 141

Distribué par :
**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :

2000 Francs

PRESIDENT GLENN



AM FM

Portatif

Avec la radio FM



* PRESENTATION

Pas banal, le talkie-walkie President apparut à la fin de cette année ! En plus d'une section CB digne d'un appareil de haut de gamme, le "Glenn" est le premier portatif à offrir la réception de la bande radio FM (88-108 MHz). Outre le coffret galbée adopté également par les modèles concurrents, le "Glenn" possède notamment un affichage à cristaux liquides, un scanner, une double veille, des canaux 9 et 19 prioritaires, une puissance d'émission réduite ainsi qu'une batterie de prises : micro/HP, chargeur et alimentation extérieure.

* PRISE EN MAIN

Apparu dans un premier temps exclusivement en version "FM" (CEPT), le "Glenn" existe désormais en bimode AM/FM. Même avec l'antenne souple, les résultats obtenus en AM sont excellents. Il va de soi que le recours à un

aérien extérieur ne peut qu'accroître encore la portée. En mode radiodiffusion, le "Glenn" fonctionne également très bien. Seul regret : l'absence de système si pratique de pack d'alimentation encliquetable et de sabot dans le style du dispositif plébiscité par le "Pro 101".

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 174

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

Atténuateur RX

● « Up Down »

« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable

● Puissance réduite

Tos-Mètre

Filtres

● Scanner

Mémoires

● Canal 9 prioritaire

● Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

● Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

● Alimentation

● HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Esthétique moderne et discrète
- Réception de la bande FM (88-108 MHz)
- Excellentes performances avec l'antenne d'origine
- Puissance d'émission réduite
- Accès prioritaires aux canaux 9 et 19
- Double veille
- Scanner
- Verrouillage possible du clavier
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN"
- Contacts de socle pour chargeur
- Prise "antenne" de type "TNC"
- Prise "alimentation" (13.8 V)
- Prise "micro extérieur"
- Prise "chargeur"
- Prise "HP extérieur"
- Performances satisfaisantes en mode radiodiffusion
- Cordon allume-cigare livré d'origine
- Version "export" à 240 ex

LES « - » :

- Temporisation d'éclairage trop courte (5 à 6 secondes seulement !)
- Absence de pack d'alimentation emboîtable
- Absence de filtres commutables (pour un emploi en mobile)
- Imprécision du vu-mètre à bargraph
- Impossibilité de combiner les fonctions "CB" et "radio" *

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960336 CBO + 960443 CBO (FM).
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz (CB) et de 87,5 à 108 MHz (radio FM).
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V (par 9 piles de 1,5 V, par 9 accus de 1,2 V ou via le cordon allume-cigare).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 65 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 70 dB.
- Sortie audio : 1 W.
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 165 x 41 x 58 mm.
- Poids : 300 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»

Distribué par :

**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :

1200 Francs

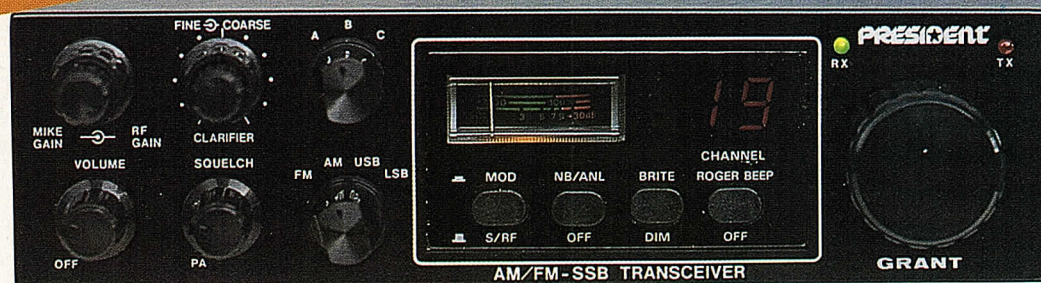
PRESIDENT GRANT



AM
FM
BLU

Mobile

Le «BLU» vétérân



* PRESENTATION

Figurant parmi les deux survivants de l'ancienne gamme des multimodes President, le "Grant" s'est façonné une image de "BLU" d'initiation au DX. Si les modèles récents ont adopté une façade noire, une série spéciale "Classic" sera prochainement commercialisée avec une face avant de style "alu". De présentation traditionnelle, le "Grant" possède un "Mike Gain", un "RF Gain", un double "clarifier", un vumètre à aiguille (avec fonction "modulo-

mètre"), des filtres "NB/ANL" et un roger-beep commutable. Dans sa version d'origine, ce poste offrait 120 canaux avec 10 watts en AM/FM et 21 watts en BLU.

* PRISE EN MAIN

Avec plus de 15 ans de présence sur le marché français, le "President Grant" n'a fait que conforter sa réputation de fiabilité et de robustesse. Séduisant par son look, il l'est aussi pour son rapport qualité/prix ! Appareil idéal pour débiter en

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 148

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940258CB0 (84001CB).
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU.
- Température de fonctionnement : entre -20°C et +50°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 1 µV (20 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 3 W maxi.
- Puissance HF : 4 W crête, (10 W en AM/FM et 21 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 260 mm.
- Poids : 1500 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «ASC»

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Excellente réputation
- Look réussi
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Roger-beep commutable
- Très bonne sensibilité en réception
- Excellente modulation
- Version "export" à 120 canaux

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Encombrement du coffret
- Absence de décalage "+10 kHz"

BLU, il se démarque de ses concurrents par l'excellente modulation fournie par le micro d'origine. Ses seuls handicaps tiennent à une version "export" de seulement 120 canaux ainsi qu'à son encombrement.

Distribué par :

**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :

1400 Francs

PRESIDENT HARRY 95

AM
FM

Mobile

Un «Johnny» avec la FM



PRESENTATION

Prenez un "President Johnny", ôtez-lui la fonction "Public Address", remplacez cette commande par le mode FM... et vous obtenez le "Harry 95" ! Ce qui explique que les façades de ces deux appareils soient similaires. Mini-poste de moyenne gamme, le "Harry 95" offre un "RF Gain" et des filtres commutables. Sur les dernières séries, apparaît le nouveau système "ASC" qui remplace l'accès prioritaire au canal 19. Ce TX est doté d'une façade discrète sur laquelle prend place la prise micro, ce qui a pour effet de rendre ce

"mini" encastrable dans un compartiment quelconque de l'habitacle.

PRISE EN MAIN

Extrêmement simple à utiliser, le "Harry 95" devient le premier mini-poste President équipé du système "ASC". De forme moderne, le micro à électret délivre une excellente modulation. Les afficheurs s'avèrent bien lisibles. On regrettera cependant l'imprécision du vu-mètre, conduisant à recommander l'emploi d'un modèle extérieur. D'autant qu'une prise a été prévue dans ce but. Curieusement, la sériographie de la façade ne men-

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 162

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Système "ASC"
- Prise micro posée en façade
- Excellente modulation
- Esthétique discrète
- Encombrement réduit (mini-TX)
- Filtre "ANL" débrayable
- Présence d'un "RF Gain"
- Ergonomie originale du micro
- Prise "S-mètre extérieur"
- Bonne lisibilité des afficheurs

LES «-» :

- Absence de prise d'alimentation "chassis"
- Absence de connecteur rapide sur le cordon d'alimentation
- Imprécision du vu-mètre à bargraph (4 diodes seulement !)
- Mauvais repérage des modes de modulation au niveau du sélecteur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950220CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 μ V (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 5 W (maxi).
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 115 x 35 x 180 mm.
- Poids : 800 g.

Existe aussi en Version «FM CEPT»
et en Version «ASC»

tionne pas clairement les deux modes de modulation : ils sont seulement repérés par les lettres "A" et "B".

Distribué par :

President Electronics

Prix
Moyen
Constaté :

900 Francs

PRESIDENT HERBERT 96

AM
FM

Mobile

Le super «Herbert»



* PRESENTATION

Spectaculaire cure de jouvence pour le "Herbert", ce bimode AM/FM qui a vu sa façade se moderniser. Non seulement l'affichage a désormais recours aux cristaux liquides (avec vu-mètre à bargraph) mais un scanner, une double veille et un déport "Up/Down" au micro sont venus s'ajouter aux multiples fonctions d'un appareil déjà très complet dans son ancienne version. On citera

ainsi un "Micro Gain", un "RF Gain", un réglage de tonalité, des filtres NB/ANL/HI-CUT, un Tos-mètre incorporé et des accès prioritaires aux canaux 9 et 19.

* PRISE EN MAIN

Plébiscité par les cibistes dans sa première version, le "Herbert 96" n'a pas tardé à susciter l'engouement pour la nouvelle. Ce mobile fort complet, avec une façade qui s'illumine tel un autoradio, se démarque de ses concurrents par la présence d'un redoutable et original filtre

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 167

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Façade modernisée
- 3 filtres commutables
- Fiche micro en façade
- Déport "UP/DOWN" au micro
- Double veille
- Scanner
- Eclairage des commandes (style "autoradio")
- Efficacité du filtre "HI-CUT"
- Fonctionnalité des commandes
- Afficheurs à cristaux liquides
- Esthétique réussie du micro
- Version export à 240 canaux
- LES «-» :
- Puissance d'émission non réglable

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950392 CBO et 960148 CBO (FM)
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,4 μ V (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 5 W.
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 180 x 50 x 188 mm.
- Poids : 1500 g.

*(version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»

Distribué par :
**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :
1400 Francs

PRESIDENT JACKSON



AM
FM
BLU

Mobile



Le «BLU» des initiés

* PRESENTATION

D'une esthétique similaire à celle du "Grant", le "Jackson" a été doté de la même façade et d'une implantation identique des boutons et des touches. Il n'en est pas moins un multimode plus sophistiqué. Ainsi, enregistre-t-on l'adjonction du décalage "+10 kHz" et d'un sélecteur à 5 bandes de 40 canaux. Pour le reste, on retrouve des caractéristiques semblables à celles du "Grant" : roger-beep débrayable, prise

micro latérale et puissance de 10 watts en AM/FM et de 21 watts en BLU, en version d'origine.

* PRISE EN MAIN

Réputé, lui aussi, pour sa robustesse et ses très bonnes performances, le "Jackson" a déjà une longue carrière commerciale derrière lui. Il n'est toujours pas démodé aujourd'hui, à voir le succès qu'il continue de remporter ! Le "President Jackson", c'est le poste, par excellence, du

DXeur exigeant. Reste à savoir si une extension de capacité en canaux et l'adjonction du déca-

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950123CB0.
- Nombre de canaux : 40 (226)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU.
- Température d'utilisation : entre -20°C et +50°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 1 µV (20 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 4 W crête (10 W en AM/FM et 21 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 260 mm
- Poids : 1500 g.

* (version "export")

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Double clarifier (FINE/COARSE)
- Décalage "+10 kHz"
- Filtres "NB/ANL" commutables
- S-mètre/modulomètre à aiguille
- Roger-beep commutable
- Fiabilité de l'appareil
- Version "export" à 226 canaux

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Encombrement du coffret
- Maniement délicat des doubles potentiomètres

lage "+10 kHz" justifie un écart de prix non négligeable avec celui du "Grant".

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 150

Distribué par :

President Electronics

Prix
Moyen
Constaté :
1600 Francs

PRESIDENT JFK

Le légendaire !

AM FM

Mobile



* PRESENTATION

De conception traditionnelle, le "JFK" faisait partie des premiers postes CB homologués en 1984. Auparavant, il s'était imposé avec ses 120 canaux et sa puissance de 15 watts. Devenue noire, sa façade recèle d'innombrables possibilités. A savoir : un "Micro Gain", un "RF Gain", un Tos-mètre incorporé, un réglage de la tonalité et de la puissance d'émission, des filtres "NB/ANL", le nouveau système "ASC" et des accès prioritaires aux canaux 9 et 19. En outre, une prise pour

S-mètre extérieur a été ajoutée sur son châssis arrière.

* PRISE EN MAIN

Mobile bimode légendaire, le "President JFK" remporte toujours un franc succès auprès des initiés qui privilégient les postes traditionnels. Ces derniers déplorent néanmoins la disparition du décalage "+/-5 kHz" qui permettait d'accéder aux fréquences "O" ! D'une fiabilité exemplaire, ce mobile figure parmi les plus complets et convient donc aux plus exigeants. A signaler la possibilité

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 154

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

LES «+» :

- Système "ASC"
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Tos-mètre incorporé
- Réglage de la puissance
- Réglage de la tonalité
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Accès prioritaires aux canaux 9 et 19
- Prise "vu-mètre extérieur"
- Technologie très fiable
- Version "export" à 120 canaux

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Disparition du décalage +/-5 kHz
- Roger-beep non débrayable

d'enclencher le filtre "ANL" sans le "NB". Seul handicap du "JFK" : la regrettable implantation latérale de sa prise micro.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940235CB0 (84003CB).
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 1 µV.
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 4 W crête (15 W)*.
- Dimensions : 174x211x52 mm.
- Poids : 1400 grammes

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»
et en Version «ASC»

Distribué par :
**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :
1400 Francs

PRESIDENT JIMMY

Mobile



Un «mini» basique

* PRESENTATION

Bénéficiant de la renommée President, le "Jimmy" est l'exemple-type du poste simple et fiable. Ce petit "40 canaux AM" possède en outre une façade remise au goût du jour car elle s'inspire largement de celle de l'ancien "Herbert", une référence en la matière. Classique, le "Jimmy" est doté du strict nécessaire, avec des afficheurs rouges, sans pour

autant négliger l'implantation de la prise micro sur la face avant ainsi que la pose de prises pour raccorder un haut-parleur extérieur et un S-mètre sur le châssis arrière.

* PRISE EN MAIN

Guère d'innovations à louer sur le "Jimmy" puisque ce poste a délibérément opté pour une technologie classique et éprouvée. Le micro à électret, d'une

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 147

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

Alimentation
● HP Extérieur
HP PA
● S. Mètre extérieur
Appel Sélectif
Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 89025CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : N.C.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 μ V (10 dB S/B).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 80 dB.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 115 x 35 x 180 mm.
- Poids : 800 g.

AM

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Extrême simplicité de fonctionnement
- Vu-mètre
- Fiche micro en façade
- Look discret
- Prise d'alimentation
- Ergonomie réussie du micro
- Bonne modulation (micro à électret)

LES «-» :

- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Imprécision du vu-mètre à diodes
- Absence de système "UP/DOWN"

esthétique modernisée, garantit une excellente modulation. Très facile à manipuler, le "Jimmy" s'installe aisément à bord de n'importe quel véhicule. Même si le vu-mètre à diodes n'est pas un exemple de précision (on pourra toujours lui substituer un modèle externe), il a au moins le mérite d'être là !

Distribué par :
**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :
400 Francs

PRESIDENT JOHNNY

AM

Mobile



Un «mini» sophistiqué

* PRESENTATION

Généralement, lorsqu'il appartient à la catégorie "mini", un poste adopte une présentation dépouillée ainsi qu'un nombre très limité de commandes, compacité oblige ! Le "President Johnny" déroge à la règle. A telle enseigne qu'il s'agit du petit "40 canaux AM" le plus complet du marché. Il offre un affichage vert, un "RF Gain", des filtres commutables, un "Public Address" et un accès

prioritaire au canal 19. Dans la droite ligne de l'ancien "Herbert", la façade du "Johnny" a vraiment fière allure. Comme il se doit, on y trouve la prise micro.

* PRISE EN MAIN

Fort complet, le "Johnny" s'adresse aux automobilistes qui recherchent un petit poste... mais ne se contentent pas d'un modèle trop dépouillé. Grâce au recours à un micro de type

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 109

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Prise micro en façade
- Filtre "ANL" commutable
- Accès prioritaire au canal 19
- Faible encombrement du coffret
- Présence d'un "RF Gain"
- Ergonomie originale et taille réduite du micro
- Esthétique générale réussie

LES «-» :

- Absence de prise châssis pour le cordon 12 V
- Imprécision du vu-mètre (4 diodes !)

"électret", la modulation s'avère excellente. Bien qu'un peu serrées, les commandes n'en sont pas moins d'une bonne accessibilité. On appréciera de pouvoir disposer de prises "HP" et "vu-mètre" externes. Seul regret : l'absence d'un déport "Up/Down" au niveau du micro.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 90008CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM.
- Température de fonctionnement : entre -30°C et +50°C.
- Alimentation : 13,8 V DC.
- Type de réception : superhétérodyne à double conversion.
- 1ère FI : 10,692 MHz.
- 2ème FI : 450 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (10 dB S/N).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 80 dB.
- Sortie audio : 7 W maxi (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 115 x 35 x 180 mm.
- Poids : 800 g.

Distribué par :

President Electronics

Prix
Moyen
Constaté :

800 Francs

PRESIDENT JOHNSON

Tout en façade

Mobile



PRESENTATION

Dans la droite ligne des nouveaux "President" à façade au design à la fois joli et discret, le "Johnson" est un milieu de gamme. Sa grande particularité - unique en son genre chez President - réside dans l'implantation du haut-parleur en façade. Comme la prise micro s'y situe également, cela ne pourra que favoriser un montage par encastrement. Ce bimode AM/FM est équipé d'un "RF Gain", du nouveau système

"ASC", d'un réglage de tonalité et d'un déport "Up/Down" au micro. Quant à l'affichage, il est à diodes vertes. S'y ajoute un vu-mètre à bargraph.

PRISE EN MAIN

Original, le "President Johnson" est un poste mobile apprécié des automobilistes. Il fait bénéficier l'opérateur d'une bonne modulation avec le micro d'origine et d'une excellente sonorité en réception avec le haut-parleur intégré dans la face avant. L'imprécision du vu-mètre à bargraph est compensée par la

possibilité de raccorder un S-mètre extérieur grâce à la prise adéquate. Signalons le repérage incomplet des modes de modulation : le sélecteur se contente d'indiquer "modes A et B" !

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 950124CB0.
- Nombre de canaux : 40 (120)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz (de 26,515 à 27,855 MHz)*.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,4 μ V (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 5 W (maxi).
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 174 x 52 x 211 mm.
- Poids : 1100 g.

* (version "export")

Existe aussi en Version «FM CEPT»
et en Version «ASC»

AM FM

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Présentation fonctionnelle
- Simplicité d'utilisation
- Bonne modulation
- Excellente sonorité du haut-parleur incorporé
- Système "ASC"
- Prise micro en façade
- Déport "UP/DOWN" au micro
- Ergonomie réussie du micro
- Prise "vu-mètre extérieur"
- Bonne lisibilité des afficheurs verts
- Version "export" à 120 canaux

LES «-» :

- Imprécision du vu-mètre à bargraph
- Absence de filtres "NB/ANL" commutables
- Modes de modulation mal repérés sur le sélecteur
- Disparition du canal 19 prioritaire

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 159

Distribué par :

President Electronics

Prix
Moyen
Constaté :

950 Francs

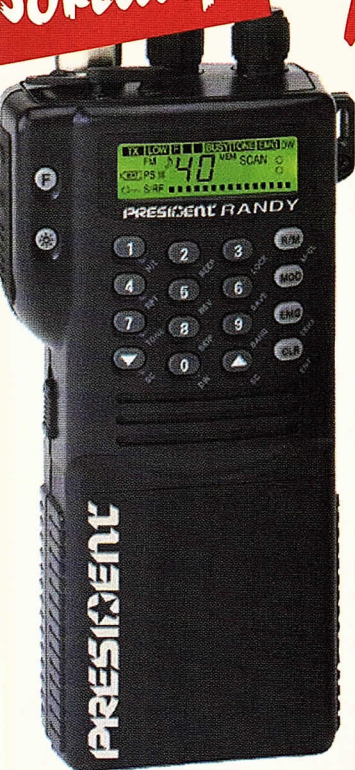
PRESIDENT RANDY



AM FM

Portatif

Mini-Portatif au top !



* PRESENTATION

Grâce aux composants CMS et à la miniaturisation que cela entraîne, President a mis au point ce nouveau mini-portatif. Le "Randy", comme on le remarque instantanément, ressemble à un portatif destiné aux radioamateurs. Son affichage, illuminé en vert, est à cristaux liquides. Parmi les fonctions que possède le "Randy", on citera deux puissances d'émission, un scanner, un verrouillage, des mémoires, un canal 19 prioritaire et une prise micro/HP. L'alimentation provient d'un pack "batterie" que l'on peut remplacer par un sabot avec

prises pour antenne et allumecigare.

* PRISE EN MAIN

Encore plus compact et moderne que le "Pro 101", le "President Randy" reprend à son compte la recette du formidable succès de son concurrent. Plus petit et plus complet, le "Randy" est donc rapidement métamorphosable : il passe de l'état "portatif" à celui de "mobile" de type "tout au micro". On appréciera alors



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : (en cours).
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 13,2 V (par 6 piles de 1,5 V ou 6 accus de 1,2 V).
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV (20 dB SINAD).
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 4W.
- Dimensions : 130 x 36 x 55 mm.
- Poids : 400 g.

Existe aussi en «FM CEPT»

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- Rx Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Poste mixte (portatif/mobile)
- Esthétique moderne
- Encombrement réduit
- Vu-mètre à bargraph
- 2 puissances d'émission
- Accès prioritaire au canal 19
- Double veille
- Scanner
- Verrouillage possible du clavier
- Sélection des canaux par système "UP/DOWN"
- Prise "antenne" de type "TNC"
- Prise "micro/HP"
- Alimentation par pack encliquetable
- Sabot avec prises "alimentation voiture" et "antenne extérieure"

LES «-» :

- Absence de filtres commutables
- Absence d'étui livré d'origine

son ergonomie. En raison du nombre important de commandes offertes par ce portatif et de la présence de touches à doubles fonctions, on le recommandera surtout aux initiés.

Distribué par :
President Electronics

Prix
Moyen
Constaté :
N.C.

PRESIDENT TAYLOR

Mobile

L'économique

AM
FM

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 69



* PRESENTATION

Bimode simplifié à l'extrême, le "Taylor" commence à avoir de la bouteille ! C'est l'un des modèles les plus anciens de la gamme President. De conception traditionnelle, ce mobile adopte un affichage à diodes lumineuses rouges, un vu-mètre à aiguille et un rotacteur à galette en guise de sélecteur des canaux d'émission-réception.

Depuis son apparition, le "Taylor" n'a subi que deux légères modifications : un lifting de sa façade (à l'aluminium chromé, s'est substituée la couleur noire) et l'ajout d'une prise pour S-mètre.

* PRISE EN MAIN

Rescapé des anciennes générations de postes CB mobiles, le "President Taylor" ne semble

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960042CBI - 950122CB0 (84013CB).
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -20°C et +50°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 1 µV.
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 75 dB.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 4 W crête.
- Dimensions : 115x180x35 mm.
- Poids : 1200 g.

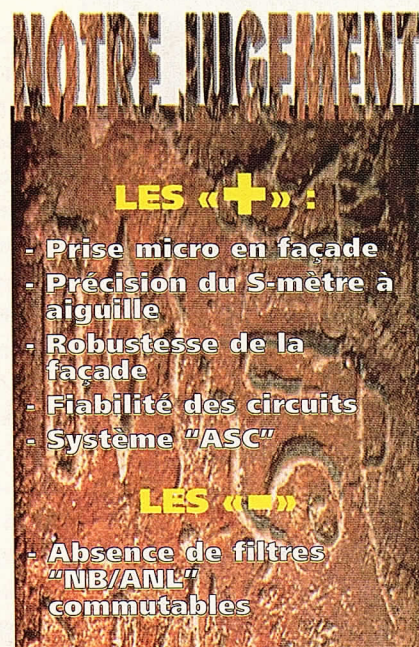
Existe aussi en Version «ASC»

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain
RF Gain
Atténuateur RX
« Up Down »
« Up Down » avec
Déport au micro
Puissance réglable
Puissance réduite
Tos-Mètre
Filtres
Scanner
Mémoires
Canal 9 prioritaire
Canal 19 prioritaire
Roger Beep
Echo
Double Veille
+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre



LES «+» :

- Prise micro en façade
- Précision du S-mètre à aiguille
- Robustesse de la façade
- Fiabilité des circuits
- Système "ASC"

LES «-» :

- Absence de filtres "NB/ANL" commutables

pas sur le point de disparaître. Fort d'une indiscutable réputation de fiabilité et de robustesse, il demeure un bimode (AM/FM) idéal pour débiter. Archi-simple car aussi dépouillé que possible, il ne peut susciter la moindre difficulté de fonctionnement. Sa prise micro se trouvant située en façade, rien ne s'opposera à une installation encastree. A noter enfin qu'une nouvelle version équipée du système "ASC" est disponible depuis peu.

Distribué par :

**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :

1000 Francs

PRESIDENT VALERY

Mobile

L'éternel



* PRESENTATION

D'un aspect tout aussi rétro que le "Taylor", le "President Valery" n'en est pas moins plus complet. Cet autre bimode s'est lui aussi contenté d'un petit lifting de sa face avant. De chromée, celle-ci est devenue noire ! Assez complet, le "Valery" offre un "Mike Gain", un "RF Gain", un "Public Address", des filtres commutables ainsi qu'un réglage de

l'intensité de l'éclairage.

L'affichage est à diodes rouges. On dispose aussi d'un rotacteur à galette et d'une prise micro... implantée latéralement.

* PRISE EN MAIN

Au fil des années, le "Valery" s'est bâti une solide réputation de fiabilité et de robustesse. La nouvelle façade l'a rendu plus discret, tout en le remettant au

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 920125CB0 (83501CB).
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -10°C et +55°C.
- Alimentation : 13,8 V.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : inf. à 1 µV.
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : 3 W.
- Puissance HF : 4 W crête.
- Dimensions : 160 x 55 x 240 mm.
- Poids : 1600 g.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

AM
FM

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Excellente fiabilité
- Précision du S-mètre à aiguille
- Filtre "ANL" commutable

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement

goût du jour. Ses performances générales n'ont rien à envier à celles des mobiles de la dernière génération. On pourra tout juste déplorer l'emplacement latéral de la prise micro, de même que l'absence d'un déport "Up/Down" sur le corps du micro. Par contre, félicitons-nous de la pose d'une prise pour S-mètre externe.

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 24

Distribué par :

**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :

900 Francs

PRESIDENT WILSON

Mobile

Le petit
«Herbert»

AM
FM



* PRESENTATION

Version simplifiée de l'ancien "Herbert", le "President Wilson" en reprend les principales caractéristiques, à l'exception de l'illumination des commandes et du remarquable filtre "HI-CUT". Ce bimode AM/FM offre un "RF Gain", un "Micro Gain", des filtres "NB/ANL", un "Public Address" et un accès prioritaire au canal 19, attribué aux usagers de la route. On notera avec satisfaction que sa prise micro a été implantée en façade et qu'une prise a été

prévue sur son châssis arrière pour pouvoir connecter un vu-mètre extérieur.

* PRISE EN MAIN

De conception des plus classiques, le "Wilson" appartient à la catégorie des valeurs sûres. D'une présentation fonctionnelle et moderne, il se contente néanmoins d'un affichage à diodes vertes. Surdimensionnées, celles-ci s'avèrent mieux lisibles. Si les performances sont honnêtes, les puristes regrettent tou-

tefois les absences de déport "Up/Down" au niveau du micro, de système d'illumination

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Afficheurs surdimensionnés
- Prise micro en façade
- Accès prioritaire au canal 19
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Précision du vu-mètre (12 diodes)
- Fiabilité des circuits

LES «-» :

- Absence d'éclairage des commandes
- Absence de système "UP/DOWN"
- Absence de filtre "HI-CUT"

des commandes (comme sur les autoradios) et de filtre "HI-CUT".

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 90004CB.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : entre -30°C et +50°C.
- Alimentation : 13,8 V DC.
- Type de réception : double conversion superhétérodyne.
- 1ère FI : 10,692 MHz.
- 2ème FI : 450 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : 70 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 80 dB.
- Sortie audio : 7 W maxi (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 4 W.
- Dimensions : 150 x 50 x 210 mm.
- Poids : 1400 g.

Existe aussi en Version «ASC»

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 107

Distribué par :

**President
Electronics**

Prix
Moyen
Constaté :

1000 Francs

Catalogue 1996 plus de 3000 références

Disponible par correspondance au prix de 45 F

Catalogue HYPERCOM
pour l'homme
Innovations Technologiques par correspondance

Bon de réduction de 100 Frs (voir p.122)

Communication

AIWA
ALPINE
CANON
CLARION
CASIO
COMMTel
DENON
ERICSSON
EURO CB
JAMO
MOTOROLA
MARANTZ
MAGELLAN
NOKIA
OLYMPUS
ONKYO
PHILIPS
PIONEER
PRÉSIDENT
REVOX
SABA
SAGEM
SONY
SAMSUNG
THOMSON
TOSHIBA
TONNA
YUPITERU ...

Car - Audio

Son • Hi-Fi • Vidéo

Sécurité

Grand Jeu
plus de 70 000 Frs de lots

L 9794 - 9605 H- 30,00 F-AL-
Semestriel • N°2
France 30 FF

*Remboursable
dès le
1^{er} achat*

*Prix et
conditions
garantis sans
concurrence*

HYPERCOM

2, rue Blaise Desgoffe
75006 PARIS

Tél. 01 42 22 70 85

Fax 01 42 22 70 50

BON DE COMMANDE à retourner à HYPERCOM

Nom : Prénom :
Adresse : Ville :
Code Postal : Je commande catalogue au prix unitaire de
45 Francs (frais de port compris)
Je joins mon règlement d'un montant
de Francs par
☐ cheque
☐ mandat

SUPERSTAR 3900

Mobile



«BLU» extensible

* PRÉSENTATION

Bien qu'il porte quasiment le même nom que son concurrent de chez Dirland, le "CRT Superstar 3900" s'en distingue assez nettement. Et pas seulement parce que sa façade est de pur style "aluminium anodisé" ! Un examen détaillé permet en effet de noter que deux inverseurs n'ont pas les mêmes fonctions. Ainsi, le "CRT Superstar 3900" possède un roger beep

débrayable et le décalage "+10 kHz". Par contre, il abandonne l'accès prioritaire au canal 9 et le filtre "DFB" propre aux postes Dirland.

* PRISE EN MAIN

Fort de la réputation légendaire du "SS 3900", petit à petit, le "CRT Superstar 3900" s'est façonné sa place. Mieux, il passe pour être un modèle plus attrayant en raison de la présen-

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine

n° 170

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960111CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU/CW.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : 14 V.
- Type de réception : double changement de fréquence en AM/FM et simple changement de fréquence en BLU/CW.
- 1ère FI : 10,7 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (AM), 1 µV (FM) et 0,25 µV (BLU/CW).
- Sélectivité : 60 dB.
- Réjection des fréquences indésirables : 60 dB.
- Sortie audio : 4 W.
- Puissance HF : 4 W crête (8 W en AM et 16 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 235 mm.
- Poids : 1860 g.

* (version "export")

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo (en option)
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquence-mètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Bonnes performances générales
- Esthétique séduisante
- Tos-mètre incorporé
- Filtres "NB/ANL" commutables
- Double "clarifier"
- Mode "CW"
- Précision du vu-mètre à aiguille
- Roger-beep débrayable
- Commande "+10 kHz"
- Option "fréquence-mètre"
- Option "chambre d'écho"
- Version "export" à 240 canaux

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Fiabilité des circuits

ce de deux fonctions plus intéressantes et de l'existence de deux options compatibles avec les postes récents : un fréquence-mètre qui lui est dédié et une chambre d'écho dont il suffit d'implanter la platine à l'intérieur du coffret du multimode.

Distribué par :

CRT

Prix
Moyen
Constaté :
1500 Francs

NOUVEAU & COMMUNICATION Technologie

**1^{ÈRE} CHAÎNE DE RADIOCOMMUNICATIONS
DE LOISIRS EN FRANCE**

Toutes les Marques !

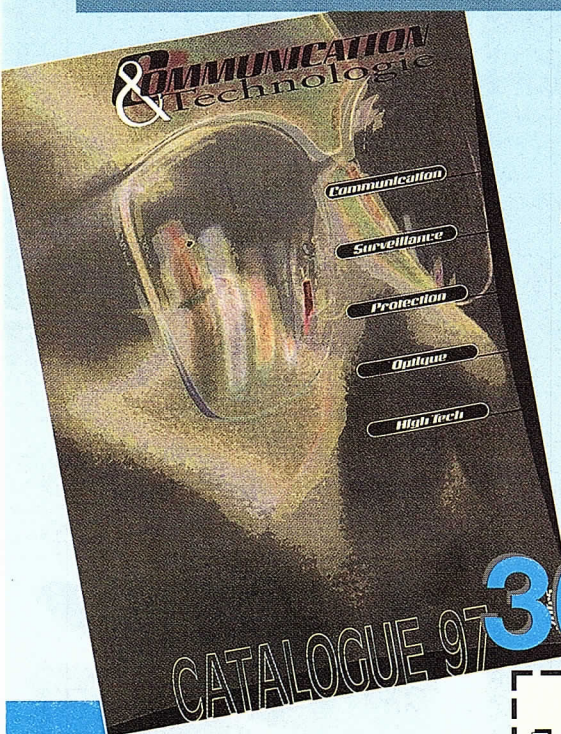
NOS MAGASINS :

PARIS : 148, Av. du MAINE • 75014 (près de la tour Montparnasse)
Tél. : 01 43 22 57 57 • Fax : 01 43 22 36 88

MARSEILLE : 118, Cours LIEUTAUD • 13006 (proche place CASTELLANE)
Tél. : 04 91 42 28 12 • Fax : 04 91 42 41 08

LILLE : 39, Rue de l'Hopital Militaire • 59800
Tél. : 03 20 57 97 20 • Fax : 03 20 57 97 21

OUVERTURES PRÉVUES EN 97 : LYON - BORDEAUX - STRASBOURG - NANTES



Catalogue général

**Rendez-vous dans nos magasins,
vous y trouverez :**

- Accueil - Conseils - Services gratuits
- Financements personnalisés

- Par courrier : 148, Av. du MAINE 75014 PARIS
- Par téléphone : 01 43 22 57 57
- Par fax : 01 43 22 36 88

BON DE COMMANDE

- ☐ Je commande ____ catalogue (s) au prix unitaire de 30 Francs.
☐ Je joins la somme de ____ Francs par ☐ Chèque ☐ Mandat

Nom : Prénom :

Adresse :

Code Postal : Ville :

VPC

VENTE PAR CORRESPONDANCE

SUPERSTAR GALAXY NEPTUNE

AM
FM
BLU

Mobile

Un «CRT
SS 3900»
gonflé



* PRESENTATION

Avec sa façade noire agrémentée de sérigraphies blanches, le "Superstar Galaxy Neptune" ne peut dissimuler plus longtemps son indéniable lien de parenté avec les modèles de la série des "3900". Sa face avant adopte d'ailleurs une présentation rigoureusement identique à celle du "CRT SS 3900", à l'exception de sa couleur noire, de l'absence d'option "écho" et de l'impossibilité de débrayer le roger-beep. Il faut examiner le châssis arrière pour découvrir l'adjonction d'un gros radiateur.

De fait, dans sa version d'origine, ce TX offrait une puissance de 15 watts en AM/FM et de 30 watts en BLU !

* PRISE EN MAIN

Multimode performant, le "Superstar Galaxy Neptune" est un modèle unique en son genre, ce qui contribue à le rendre attractif. Pour les DXeurs, la puissance confortable que distille la version "export" est vivement appréciée. On notera avec satisfaction l'apparition d'un bouton permettant d'ajuster la puissance d'émission. Très

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 171

FONCTIONS PRINCIPALES

- Micro Gain
- RF Gain
- Atténuateur RX
- « Up Down »
- « Up Down » avec Déport au micro
- Puissance réglable
- Puissance réduite
- Tos-Mètre
- Filtres
- Scanner
- Mémoires
- Canal 9 prioritaire
- Canal 19 prioritaire
- Roger Beep
- Echo
- Double Veille
- + 10 KHz

PRISES CHASSIS

- Alimentation
- HP Extérieur
- HP PA
- S. Mètre extérieur
- Appel Sélectif
- Fréquencemètre

NOTRE JUGEMENT

LES «+» :

- Bonnes performances générales
- Excellente modulation
- Puissance d'émission réglable
- Différents filtres débrayables
- Décalage "+ 10 kHz"
- Tos-mètre incorporé
- Vu-mètre à aiguille
- Mode "CW"
- Version "export" à 240 canaux

LES «-» :

- Prise micro posée latéralement
- Puissance d'émission non réglable
- Roger-beep non débrayable
- Encombrement du coffret
- Gros radiateur (à l'arrière du boîtier)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 960112CB0.
- Nombre de canaux : 40 (240)*.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM/BLU/CW.
- Température de fonctionnement : entre -30°C et +50°C.
- Alimentation : de 13,8 à 15,6 V DC maxi.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : 10,695 MHz.
- 2ème FI : 455 kHz.
- Sensibilité : 0,5 µV (AM), 0,7 µV (FM) et 0,25 µV (BLU).
- Sélectivité : 65 dB (10 kHz).
- Réjection des fréquences indésirables : sup. à 65 dB.
- Sortie audio : 4 W (sous 8 ohms).
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM/BLU), (15 W en AM/FM et 30 W en BLU)*.
- Dimensions : 200 x 60 x 235 mm.
- Poids : N.C.

* (version "export")

complet, le "Galaxy Neptune" dispose du décalage "+10 kHz". A souligner également l'excellente modulation, la précision du vu-mètre à aiguille ainsi que les bonnes performances générales.

Distribué par :
CRT

Prix
Moyen
Constaté :
1700 Francs

COMMTTEL SCANNERS



**L'accès permanent
à l'Univers
de l'information**

**Scanners Portables,
Stations de Scanners,
Préamplificateurs,
Antennes et
Accessoires**

ALTAI FRANCE

Ex: Z.I. Paris Nord II - B.P. 50238
95956 ROISSY CDG Cedex
Tél.: 01 48 63 20 92 Fax: 01 48 63 09 88

Veuillez me faire parvenir votre nouveau catalogue 'COMMTTEL' accompagné de la liste des points de vente.
JOINDRE un chèque de 15 F.

NOM PRENOM
ADRESSE
CODE POSTAL VILLE

HOMOLOGUÉS DGPT

TAKARA RCB 5

AM FM



Mobile

L'autoradio avec CB

* PRESENTATION

Unique en son genre, le "Takara RCB 5" combine sous un même boîtier un autoradio PO, GO, FM et lecteur de cassettes stéréo, avec un émetteur-récepteur CB (40 canaux AM/FM). La façade détachable dissuade les voleurs ! La partie CB va bien plus loin qu'un poste de bas de gamme. En effet, on dispose ici de 6 fréquences mémorisables, d'un accès prioritaire au canal 9, de touches "Up/Down" et d'un balayage automatique des canaux. Et les commandes s'illuminent, autoradio oblige !

* PRISE EN MAIN

Le principal intérêt du "Takara RCB 5" réside dans le fait que deux appareils tiennent dans un seul coffret répondant à la norme "ISO". Agréable à manipuler, le micro possède un judicieux déport "Up/Down". Si le fonctionnement paraît complexe en raison des nombreuses commandes présentes, on ne tarde pas à s'y habituer et à maîtriser assez rapidement toutes les fonctions de ce combiné. Astucieuse, la fonction "autoradio avec priorité CB" se

TEST COMPLET dans
Radio CB Magazine
n° 151

FONCTIONS PRINCIPALES

Micro Gain

RF Gain

Atténuateur RX

● « Up Down »

● « Up Down » avec
Déport au micro

Puissance réglable

Puissance réduite

Tos-Mètre

Filtres

● Scanner

● Mémoires

● Canal 9 prioritaire

Canal 19 prioritaire

Roger Beep

Echo

Double Veille

+ 10 KHz

PRISES CHASSIS

● Alimentation

● HP Extérieur

HP PA

S. Mètre extérieur

Appel Sélectif

Fréquence-mètre

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- N° d'agrément : 940202CB0.
- Nombre de canaux : 40.
- Gamme de fréquences : de 26,965 à 27,405 MHz.
- Type de modulation : AM/FM.
- Température de fonctionnement : N.C.
- Alimentation : de 11 à 16 V DC.
- Type de réception : N.C.
- 1ère FI : N.C.
- 2ème FI : N.C.
- Sensibilité : 0,5 µV.
- Sélectivité : N.C.
- Réjection des fréquences indésirables : N.C.
- Sortie audio : N.C.
- Puissance HF : 1 W (AM) et 4 W (FM).
- Dimensions : 178 x 50 x 150 mm (châssis) et 182 x 53 x 70 mm (coffret).
- Poids : 1700 g.

NOTRE JUGEMENT

LES « + » :

- Excellentes performances
- Façade détachable (antivol efficace)
- Simplicité d'utilisation
- Sélection des canaux par touches "UP/DOWN" avec déport au micro
- Affichage LCD bien lisible
- Système d'illumination
- 36 fréquences mémorisables
- Ergonomie et design du micro
- Fonction "autoradio avec priorité CB"
- Fonction "scanner"
- Fonction "mémorisation automatique"

LES « - » :

- Passage en émission CB annulant la fonction "autoradio-avec priorité CB"

trouve automatiquement
débrayée dès que l'on passe en
émission.

Distribué par :

DIECI

Prix
Moyen
Constaté :
2000 Francs

DIRLAND® TÉLÉCOM

HAGENUK GLOBALHANDY PORTABLE GSM

NEW

REVOLUTIONNAIRE : GRACE A SON ANTENNE "PATCH", LE GLOBALHANDY EST INOFFENSIF POUR VOTRE SANTE !



PROTECTION CONTRE LES RAYONNEMENTS (HYPER FREQUENCES)

ANTENNE



En raison de la conception de l'antenne (antenne Planar intégrée ou antenne "Patch"), la direction principale du rayonnement de l'antenne est orientée à l'opposé de la tête de l'utilisateur. Ce procédé permet de bien protéger la tête de l'utilisateur contre les rayonnements : le taux SAR (Taux d'Absorption Spécifique) à l'intérieur de la tête de l'utilisateur est 10 fois inférieur à la limite de 1,6 mW/g fixée par les normes ANSI/IEEE.

• Caractéristiques de pointe de l'antenne :

intégration totale de l'antenne dans le corps du téléphone : pas de partie mobile ou saillante.

- pas de problème d'utilisation dus aux antennes cassées,
- l'antenne ne s'accroche plus lorsqu'on extrait le téléphone d'une poche ou d'un sac,
- le téléphone portatif est toujours prêt à fonctionner : pas d'antenne à sortir.

• **Antenne à haut rendement** : le rendement est égal à celui d'une antenne monopolaire 1/2 lambda et meilleur de 07.33 dB que celui des autres types d'antenne (antenne monopolaire 1/4 lambda, petite et grande hélice).

CARACTERISTIQUES

- Afficheur "Full graphic rétro-éclairé", 6 lignes de 15 caractères.
- Touches du clavier éclairées.
- Antenne totalement intégrée.
- 3 structures de "menu pré-défini" au choix de l'utilisateur (basic, complet, business).
- Menu personnalisable.
- Capacité de l'annuaire : 100 adresses + 20 sur la carte SIM pouvant être divisées en 5 sous-groupes (annuaire personnel, professionnel ...).
- Envoi rapide d'un numéro d'appel en mémoire par simple recherche du nom.
- Mise en mémoire des 10 derniers numéros appelés.
- Affichage permanent du réseau, de la puissance du signal et du niveau de charge de la batterie.
- Clavier avec fréquence vocale (DTMF).
- Mise en mémoire des noms et numéros très conviviale.
- Mise en mémoire du temps d'appel (dernier appel, cumul des appels).
- Mise en mémoire du coût des appels (suivant réseau).
- Effacement automatique de la mémoire batterie lors des cycles de recharge.
- Affichage des caractéristiques de la batterie (type, capacité, température, statuts).
- Charge rapide intégrée au terminal.
- Dimensions : 150 X 17 X 52 mm.
- Puissance émetteur : 2 watts, classe 4.
- Limite de température d'environnement : -20° + 50° C.
- Batterie : 3,6 volts.
- Type carte SIM : micro SIM.
- Plage de fréquence : 890/915-935/960 Mhz.



spécialiste émission réception

avec un vrai

service après vente

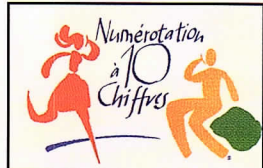


Go technique
26 rue du Ménil, 92600 ASNIERES

Téléphone : 01.47.33.87.54

Ouvert de 9 h 30 à 12 h 30 et de 14 h à 19 h
Fermé le dimanche et le lundi.

ATTENTION



PRESIDENT
GEORGE



NOS ACCESSOIRES

ANTENNES MOBILES

DV 27 L 1/4 d'onde	145 F
1/4 onde gros ressort	250 F
Mini MAG	90 F
K 40 Américaine	295 F
ML 145 magnétique	350 F
ML 145 perceuse	270 F
ML 145 coffre	270 F
ML 180 magnétique	390 F
ML 180 perceuse	290 F
ML 180 coffre	330 F

SIRTEL	
UC 27	190 F
UC 27 R	190 F
S9 +	245 F
DV 27 U	165 F
TS 27	110 F
HY TUNE	165 F
IDEA 40	210 F
IDEA 33	190 F
SANTIAGO 600	290 F
SANTIAGO 1200	350 F
MAGNUM	
DOUBLE CAMION	290 F
MS 145 perceuse	195 F
ML 145 magnétique	295 F
ML 160 magnétique	295 F

PRESIDENT	
ARIZONA 27	165 F
VERMONT	170 F
MICHIGAN magnétique	285 F
MISSOURI magnétique	285 F
NEVADA magnétique	295 F
DAKOTA magnétique	380 F
NEBRASKA magnétique	350 F
COLORADO	290 F

SIRIO	
ML 145 MIDLAND magnétique	275 F
Embase magnétique Ø 145	195 F
HY POWER 3000 180 cm	350 F
TURBO 2000 140 cm	290 F
Embase perceuse	70 F
Embase magnétique Ø 125	155 F
STAR 9000	240 F
OMEGA 27	190 F
OMEGA 27 magnétique	350 F
TITANIUM	225 F

ANTENNES FIXES

GP 27 5/8	325 F
GP 27 1/2	280 F
F3	790 F
GP 27 L	280 F
S 2000 SIRTEL	690 F
S 2000 GOLD	790 F
SIRIO 827	790 F

DIRECTIVES

BEAM 3 éléments	450 F
BEAM 4 éléments	550 F
SIRIO SY3	790 F
SIRIO SY4	890 F
AH 03	790 F
AER 27	1390 F
BT 122	N.C.
ROTOR 50 kg	690 F
ROTOR 200 kg	N.C.

ANTENNES BALCON

MINI GP	225 F
BOOMERANG	190 F
BAZOOKA	275 F
CB SAT	390 F

MICRO MOBILES

Micro Standard	80 F
DM 433	100 F
EC + 3B	280 F
DMC 531	110 F
YUPPIE sans fil	495 F
MC 458	195 F
DM 200 R. beep	180 F

MICRO FIXES

TW 232 DX	290 F
MB + 4 Zelagi	290 F
MB + 5 Zelagi	390 F
Sadelta Bravo +	590 F
Euro Master +	690 F
Echo Master Pro	790 F
RETRO Silver Eagle	890 F
DM 7800	490 F
MC 80	595 F
MC 60	995 F
ALAN + 3	495 F
ALAN + 4	595 F

MICRO ECHO

Micro Echo EC 2018	280 F
ES 880	390 F
EM 980	350 F
EC 990	450 F

ALIMENTATIONS

3/5 AMP	150 F
5/7 AMP	200 F
Convertisseur 24/12 V	160 F
6/8 AMP	250 F
10 AMP	350 F
10 AMP vu mètre	390 F
20 AMP	550 F
20 AMP vu mètre	590 F

35 AMP	1190 F
Power Pack Univ 10 AMP	490 F

APPAREILS DE MESURES

TOS MINI	80 F
TOS 102	140 F
TOS WATT 201	250 F
TOS WATT 202	290 F
TOS 179	220 F
MM 27	90 F
M 27	190 F
Matcher 110 commutateur	90 F
TM 999	250 F
TM 100	200 F
TM 1000 HP	490 F
TM 535 boîte d'accord	1190 F

SUPPORT D'ANTENNES

KF 100	50 F
KF 110	40 F
BA 105	120 F
Embase DV	25 F
Papillon DV	8 F
BM 125 magnétique	150 F
Base TM	50 F

CABLES ET PRISES

Câble 6 mm	3 F le m
Câble 11 mm	8 F le m
Câble DV	30 F
PL 259 - 6	5 F
PL 259 - 11	10 F
PL femelle - femelle	15 F
PL male - male	15 F
Cordon 2 PL	20 F
Prise micro 4 broches	12 F
Prise micro 5 broches	12 F
Prise micro 6 broches	15 F
Cordon Alim. 2 broches	20 F
Cordon Alim. 3 broches	20 F
Rallonge 2 M coaxial	25 F

FIXATIONS DE TOIT

Cerclage simple	110 F
Cerclage double	135 F
Mat 2 M Ø 40	100 F
Feuillard 5 M	50 F
Feuillard 7 M	60 F
Feuillard 10 M	70 F
Mat télescopique acier 6 M	390 F
Mat télescopique acier 9 M	590 F
Mat télescopique acier 12 M	950 F

DEMANDER
NOTRE DOCUMENTATION
CONTRE 6 TIMBRES A 3,00 F
POSSIBILITE
DE CREDIT FRANFINANCE

FREQUENCEMETRES

EF356 6 chiffres	390 F
C 57 7 chiffres	590 F

AMPLI FIXES

BV 131	890 F
BV 135	990 F
BV 603	1990 F

AMPLI MOBILES

B 30	150 F
B 35 / EA 35	170 F
EA 50	220 F
B 150 / EA 150	350 F
B 299	750 F
B 300	790 F
B 550	1290 F
747 C.T.E.	450 F
757 C.T.E.	990 F

AUTRES ACCESSOIRES

Public adress 5 W	75 F
Public Adress 15 W	150 F
HP mini	80 F
HP carré	90 F
Rock métal antivol	70 F
Rock M T 100	140 F
Préampli rec. P 27 M	170 F
Préampli rec. P 27 / 1	200 F
Préampli rec. HQ 375	290 F
Préampli rec HP 28	250 F
Réducteur puis. 6 pos.	190 F
Antiparasite	130 F
Filtre secteur	195 F
Commut. Ant. 2 pos.	70 F
Commut. Automat. 2 pos.	170 F
Mini casque	30 F
DX 27 radio C.B.	95 F

RECEPTEURS

COMTEL COM 203	1990 F
FRG 9600 60 - 905 MHz	5950 F
RZ - 1 KENWOOD	4950 F
AOR 1500 PORTABLE	3300 F



CONSULTEZ LE

NOS POSTES
EMETTEURS - RECEPTEURS



EUROMINI AM	399 F
MIDLAND ALAN 78 AM FM	890 F
ONLY AM FM New	690 F
MAGELLAN AM FM	890 F
OCEANIC AM FM	990 F
MIDLAND ALAN 48 AMFM	1090 F
MIDLAND 77225 AM	890 F
MIDLAND ALAN 18 AM FM	890 F
MIDLAND ALAN 28 AM FM	990 F
Option tiroir Normes ISO (ALAN 18 - 28)	210 F
PRESIDENT HARRY New AM FM	890 F
PRESIDENT WILSON AM FM	990 F
PRESIDENT HERBERT AM FM	1395 F
PHOENIX AM FM	1090 F
PORTABLE PRO 200 AM	790 F
PORTABLE MINI POCKET AM FM	890 F
PORTABLE MIDLAND ALAN 95 AM FM	1195 F
PRO 101 AM FM Portable + Mobile	1190 F
PRO 550 AM FM Portable	990 F
CLEAN TONE NEW AM FM BLU	1590 F
MARCO POLO ou DIRLAND 3303 AM FM	990 F
SUPERSTAR 3000 AM FM	1290 F
SUPERSTAR 3300 AM FM	1490 F
PRESIDENT J.F.K. AM FM	1590 F
PRESIDENT JAMES AM FM	1690 F
PACIFIC 40 AM FM BLU	1490 F
PRESIDENT GRANT AM FM BLU	1390 F
SUPERSTAR 3900 BLACK AM FM BLU	1390 F
SUPERSTAR 3900 ECHO AM FM BLU	1490 F
SUPERSTAR 3900 Fréq. AM FM BLU	2490 F
DIRLAND 9353 ou 3900 LCD AM FM BLU	1990 F
PRESIDENT JACKSON AM FM BLU	1590 F
PRESIDENT GEORGE AM FM BLU	1990 F
PRESIDENT LINCOLN AM FM BLU DECA	2290 F
RCI 2950 AM FM BLU DECA	2490 F
BASE SATURNE AMFM BLU	3490 F
AUTO CB PHONE AM FM	990 F
FT 840 YAESU DECA	8900 F
TS 140 S KENWOOD DECA	8900 F
TS 50 S KENWOOD DECA	7990 F
TS 850 S KENWOOD DECA	12500 F
TS 450 S AT KENWOOD DECA	11500 F

Téléphone GSM
de 0 à 1500 F

avec souscription abonnement

Itinériss ou SFR

Talkie-Walkie VHF UHF

Amateur et professionnel

Alinco UHF utilisation libre

homologué 1190 F TTC

EXPEDITION PROVINCE SOUS 48 H FORFAIT PORT URGENT 50 F
pour tout accessoire antennes ou accessoire de + 5 kg : 100